عنوان الكتاب : حديقة الأزاهير

المؤلـــــف : حسين البابلى

سنة النشــر : ١٩٣٧

رقم العهــدة : د ٨٥٧٧

الــ ACC : ٩٤٠

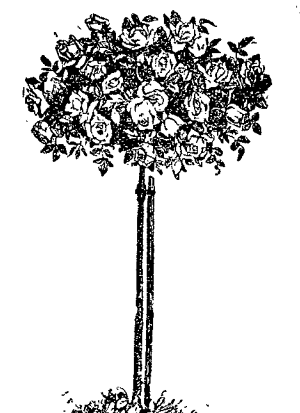
عدد الصفحات : ٩٥

رقم الفيلـــم : ١٧

حديقة الازاهير

تأليف

حسين البابلي
مدرس بكلية الزراعة



The Flower Garden

BY

H. E. BABLY
FACULTY OF AGRICULTURE.
Egyptian University

بسم الله الرحمن الرحيم

هذه كلمات فى رسالة صغيرة عن كثير من نباتات الرياض والمتنزهات رتبتها فى إيجاز وتواضع . وسلكت سبيل البساطة فى تكوينها وتأليفها . وها أنذا أقدمها هدية منى إلى ولدى طارق البابـ . . . . لى ؟

رمضان ١٣٥٦ هجرية — حسين البابلى

نوفمبر ١٩٣٧

A

Abutilon — **Malvaceae .**

شجيرة تتكاثر بالعقلة وتزهر فى الربيع ومن أنواعها A. Darwinii وزهرتها برتقالية فاتحة معرقة باللون الاحمر ، A. Striatum وزهرته برتقالية محمرة معرقة باللون القرمزى الغامق .

Acacias — **Leguminosae.**

شجيرات وأشجار . الانواع عديدة جداً وأكثرها وجوداً بمصر (١) السنط البلدى A. Arabica وهى شجرة خشبية تستعمل أخشابها فى صنع بعض الآلات الزراعية . كثيرة الاشواك . وقد تزرع كسياج للمنعة . نورتها صفراء ثمارها قرظية تستعمل للدباغة وتتكاثر بالبذور فى مارس . وأوراقها ريشية (٢) A. Calamifolia شجرة جذابة غزيرة الازهار . أوراقها أبرية الازهار كروية صفراء تزهر فى الربيع والخريف.

(٣) A. Farnesiana. شجرة كثيرة التفريع تزهر فى الربيع والخريف نورتها صفراء غامقة عطرية جداً وتعرف باسم الفتنة .

(٤) A. Saligna فروعها مدلاة أزهارها صفراء ترى بكثرة فى الربيع وأوراقها رمحية مستديمة الخضرة .

Acalypha — **Euphorbiaceae**

شجيرة أوراقها ملونة تزرع فى الدوائر أو منفردة فى المسطحات وتستعمل أحياناً كسياج للزينة . دائمة الخضرة . تتكاثر بالعقلة . ومن أنواعها A. Godseffiana. وأوراقها طويلة رفيعة غير منتظمة حافتها بيضاء مصفرة كذلك يوجد نوع آخر اسمه A. marginata وأوراقها حمراء قرنفلية ذات حافة بلون الكريم منتهية بلون قرمزى وتعتبر من النباتات الورقية وقيمتها فى جمال أوراقها .

Acanthus Mollis — **Acanthaceae**

نبات عشبي أوراقه كبيرة جذابة يزهر فى ابريل إلى يونيو حوامله الزهرية ذات لون أرجوانى مبيض والتكاثر بالسوق الارضية وقيمته فى أوراقه ويشتهى الاماكن الظليلة وأحيانا يزرع على مقربة من الماء.

Acocanthera Spectabilis — **Apocynaceae**

شجيرة أوراقها بسيطة خضراء داكنة تزهر فى أوائل الربيع أزهاراً عطرية فياحة بيضاء فى مجاميع تتكاثر بالبذور فى مارس وثمرتها داكنة فى حجم الزيتونة

Acroclinium — **Compositae**

حولى شتوى تزرع بذرته فى أغسطس ويزهر فى الشتاء والربيع وألوانه عديدة منها الابيض والوردى والاصفر الوضاء ويصل ارتفاعه إلى حوالى نصف متر أو أكثر .

Adhatoda Vasica — **Acanthaceae**

شجيرة دائمة الخضرة تتكاثر بالعقلة أزهارها بيضاء تزهر فى الربيع والخريف. تزرع فى الدوائر وتستعمل فى كثير من الاحايين كسياج للزينة .

Adiantum . — **Polypodiaceae**

« كسبرة البئر » . عشب سرخسى ينمو فى الأماكن الظليلة الرطبة يتكاثر بواسطة الجراثيم وتجزئة النبات . يرى بكثرة فى الصوب الزجاجية . وفى الاماكن الظليلة الرطبة ويتأثر كثيراً من برودة الجو شتاء

Adonis — **Ranunculacae**

حولى شتوى تزرع بزوره فى شهر أغسطس وسبتمبر ويزهر فى الربيع ولون الزهرة قرمزى ...

Agapanthus Umbellatus — **Liliaceae**

نبات بصلى زهرى يزهر صيفاً — أزهاره زرقاء فى مجاميع . يتكاثر بالتجزئة فى أواخر الشتاء .

Agave — **Amaryllidaceae**

نبات يشبه الصبار المعروف باسم al.e موطنه أمريكا الاستوائية ومن أنواعه المشهورة السيسل واسمه

Agave Rigida . Var . Sisalana .

وأوراقه تحتوى على ألياف تستعمل فى صناعة الاحبال وللأجاف أنواع أخرى عديدة يستخرج من بعضها أنواع من الخمور المكسيكية ويتكاثر الأجاف بواسطة الخلفة

Ageratum — **Compositae**

«البرجمان» حولى شتوى يزهر فى الربيع والشتاء . تزرع بذوره فى أغسطس يصل ارتفاعه إلى حوالى نصف متر ولون الأزهار زرقاء فاتحة نوعا . أو بيضاء . ومنه أنواع قصيرة .

Albizzia Lebbek . — **Leguminosae**

شجرة « اللبخ » أو « دقن الباشا » تزرع كشجرة للظل . متساقطة الاوراق أوراقها ريشية . أزهارها عطرية بيضاء مخضرة تتكاثر بالعقلة والبذور تزهر فى الصيف والخريف . تصاب بشدة بالبق الدقيق. ولذلك أوشكت أن لاترى إلا قليلا ويوجد من الالبزيا أنواع أخرى عديدة .

Allamanda — **Apocynaceae**

متسلق أزهاره صفراء بديعة يزهر فى الربيع والصيف والخريف ومن أنواعه المعروفة

Allamanda Cathartica var Schottii .

ويتكاثر بالعقلة والتراقيد.

Aloe — **" Liliaceae "**

نبات عصارى يعرف باسم الصبار أوراقه لحمية ومن أنواعه A.Arborescens وأزهاره حمراء تري فى الخريف . ويوجد نوع آخر اسمه A . Vera ويستخرج منه عصير الصبر وهومسهل ومقو للمعدة ويستعمل لبعض أمراض الكبد وقد تستعمله المراضع للفطام .

Alonsoa — **Scrophulariaceae**

حولى شتوى تزرع بزرته فى أغسطس وسبتمبر . لون أزهاره برتقالية محمرة يزهر فى الربيع

Alpinia — **Scitaminaceae**

نبات نصف مائى يتكاثر بتجزئة الريزومات أزهاره صدفية مشربة باللون القرنفلى رائحتها عطرية . أوراقه تشبه أوراق الكنا ولكنها أرفع والنوع المعروف اسمه A. Nutans . يزهر فى أوائل الصيف ـ يحسن زراعته فى أماكن نصف ظليلة . يصل ارتفاعه إلى حوالى ٢ – ٣ متر .

Alsophila — **Filices**

نبات سرخسى على شكل شجرة صغيرة.منه النوع المعروف باسم A. Australis يشاهد بمصر فى الصوب الزجاجية . ومنظره غاية فى الابداع

Alternanthera — **Amarantaceae**

عشب قصير أوراقه مشربة بالأصفر والأحمر والأخضر يزرع حول الأحواض الزهرية . يوالى بالقص . يتكاثر بالعقلة

Althaea — **Malvaceae.**

حولى شتوى تزرع بذرته فى يوليو أزهاره كبيرة الالوان عديدة . موعد الازهار فى الربيع . يصل ارتفاعه إلى أكثر من مترين

Alyssum — **Cruciferae**

حولى شتوى تزرع بزرته فى يوليو أزهاره صغيرة فى مجاميع بيضاء . يزهر فى الشتاء والربيع . يزرع أحيانا على طول الاحواض الزهرية . رائحته عطرية خفيفة . لايزيد ارتفاعة عن ١٥ ــ ٢٠ سم

Amaranthus — **Amarantaceae**

حولى صيفى تزرع بذرته فى مارس وابريل وجماله فى أوراقه المحمرة يوالى بالقص من وقت لآخر ويرى مورقا فى الصيف والخريف .

Amaryllis — **Amaryllidaceae**

فى مقدمة الابصال الزهرية من حيث جمال أزهاره البوقية . يزهر فى الربيع وأزهاره حمراء أو بيضاء — وتزرع أبصاله فى اكتوبر ونوفمبر فى أرض خفيفة معتنى بتسميدها .أوفى قصارى كبيرة .

Ampelopsis — **.Ampelideae**

متسلق يرى بكثرة فى الاسكندرية يتسلق بواسطة محاليقه القصيرة أوراقه خضراء لامعة . يصلح لتغطية الحوائط يتكاثر بالتراقيد والبذور . ومنه النوع المعروف باسم A.veitchii

Anchusa . — **Boraginaceae.**

حولى شتوى يزرع فى يوليو . يصل ارتفاعه إلى حوالى نصف متر أو أقل أزهاره زرقاء جميلة . والنحل مولع بازاهيره . يزهر فى الشتاء والربيع .

Andropogon Citratus — **Gramineae**

يعرف باسم حشيشه الليمون يستخرج من أوراقه زيت السترونيلا أوراقه رفيعة يصل ارتفاعه إلى حوالى أربعة أقدام أو أكثر يتكاثر بالتجزئة .

Anemone — **Ranunculaceae**

يدخل ضمن مجموعه الابصال الزهرية يزهر فى الربيع تزرع جذوره الدرنية فى اكتوبر ونوفمبر من قصارى ١٥ و ٢٠ تربتها خفيفة ومعتنى بتسميدها أو يزرع فى الاحواض

Anisacanthus Virgularis

شجيرة صغيرة كثيفة النمو . أزهارها صغيرة أنبوبية لونها أحمر برتقالى ترى مزهرة فى الخريف تتكاثر بالبذور فى شهر مارس . ويلاحظ قصها بعد موسم التزهير .

Antholyza Aethiopica — **Iridaceae .**

نبات بصلى زهرى . يرى مزهرا فى الربيع أوراقه تشبه السيف . شماريخه الزهرية محملة فى نظام بديع بازاهير صغيرة حمراء برتقالية .

Anthurium **Aroideae**

يزرع لجمال اوراقه ويرى داخل الصوب الزجاجية ويعتبر فى مقـدمه نباتات الصوب من حيث الجمال والشكل . ويتكاثر بواسطة التراقيد الهوائية

Antigonon Leptopus **Polygoniaceae**

متسلق أزهاره رشيقة حمراء قرمزية صغيرة فى مجاميع تتساقط أوراقه قليلا فى الشتاء . يزهر فى الربيع والصيف والخريف يتكاثر بالبذور ويوجد صنف آخر منه اسمه . A. L . var Albus أزهاره بيضاء

Antirrhinum. **Scrophulariaceae .**

حولى شـتوى تزرع بذوره فى يونيو ويوليو ويزهر فى الشتاء والربيع ومنـه أنواع تصل إلى ارتفاع متر وأخرى إلى حوالى نصف متر كما توجد أنواع أخرى لاتزيد عن ارتفاع ٣٠ سم . الالوان عديدة . برى بكثره فى الحدائق ويعرف باسم حنك السبع .

Aquilegia **Ranunculaceae .**

حولى شتوى تزرع بذوره فى يوليو زهرته تشبه الطير عديد الألوان لا يصلح للقطف . يربى فى قصارى غالبا . ويزهر فى الربيع . جميل حقا

Aralia Papyrifera· **Araliaceae**

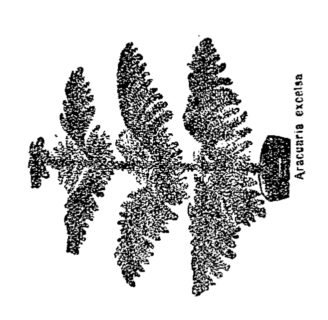
شجيرة جميلة تصلح للزراعة فى الاماكن الظليلة أوراقها كبيره راحية مفصصة الازهار بيضاء بلون الـكريم فى مجاميع ترى زاهية فى الخريف تتكاثر بالعقلة .

Araucaria **Coniferae .**

شجره جميلة ترى بكثره فى حدائق الاسكندرية . تفرعها تفرع أفقى فى نظـام مخروطى بديع . وهى فى مقدمة أشجار الزينة جمالا يصل ارتفاعها إلى حوالى ٢٠ متراً أو أكثر . ومن الانواع المشهوره بمصر A . Exelca والتكاثر بالبذور

Arctotis **Compositae .**

حولى شتوى تزرع بذرته فى يوليو . ويرى مزهراً فى الشتاء والربيع .أزهاره بيضاء أو صفراء برتقالية يصل ارتفاعه إلى حوالى نصف متر أو أقل .



Araucaria Exelca .



Aralia , Papyrifera

Areca — **Palmaceae**

نخيل للزينة . ساقها أملس نسبياً وأسمك نوعا عند القاعدة . الاوراق ريشية بديعة . يصل ارتفاعها إلى حوالى ٢٠ قدم أوأ كثر . تتكاثر بالبذورومن أنواعها المشهورة A . Catechu

A renga Saccharifera — **Palmaceae**

نخلة للزينة جميلة ساقها سميكة موطنها الملايا . تلائمها الاما كن الظليلة. يستخرج من أوراقها عصير سكرى .

Argyreia — **Convolvulaceae**

متسلق أوراقه فضية من أسفل . ومنها نوعان معروفان أحدهما A . Speciosa وأوراقه لونها فضى مطنى زغبي وأزهارها قرنفليه مبيضة كبيرة نسبياً ترى فى الصيف والخريف . وهذا النوع يتكاثر بالبذور . أما النوع الثانى واسمه A . Splendens أوراقه أصغر ولونها فضى لامع والازهار أصغر ولونها وردى باهت وتتكاثر بالعقلة يزرع لجمال أوراقه الفضية

Aristolochia — **Aristolochiaceae**

متسلق أوراقه قلبيه منه النوع A . Braziliensis أزهاره تشبه الطائر لونها استجابى مرقط والرائحة غير مقبولة تزهر فى الربيع والخريف — والنوع . A . Elegans وأزهاره تشبه المحار ترى فى الربيع والخريف والتكاثر بالبذور .

Artemisia — **Compositae**

«الشيح» عشب أنواعه كثيرة منها ماينمو بريا ويستعمل طبياً لطرد الديدان المعوية وخلافه ومن أنواعه :

الشيح الخراسانى A . Herba Alba

الشيح البلدى A. Judaica

Arundinaria — **Gramineae**

نوع من غاب الزينة أوراقه مسيرة بخطوط بيضاء . ساقه خضراء لامعة فى صغرها صفراء اللون فى كبرها يتكاثر بتجزئة الريزومات الارضية .

Arundo — Donax . — **Gramineae**

نوع من غاب الزينة منه النوع المعروف باسم A . D - Variegata أوراقه مسيرة بخطوط بيضاء لامعة يتكاثر بتجزئة الريزومات الارضية . ويزرع عادة بجوار الماء .

Asclepias Curassavica — **Asclepiadiacae**

عشب تصلح زراعته فى الجبلايات يقرط عادة بعد الازهار ويرى مزهرا فى الربيع . وأزهاره محمرء برتقالية ذات متك صفراء . ويتكاثر بالبذور . ويعرف بالنبات الحريرى ويفرز مادة لبنية .

Asparagus — **Liliacae**

عشب للزينة أوراقه رفيعة منه النوع البلدي A . Sprengeri وأوراقه رفيعة حادة أفرعه تمتد لحدما . ترى مدلاه إلى أسفل فى صورة جذابة يزرع عادة فى الاصص فى أماكن نصف ظليلة ـ ومنه النوع الفينو A . Plumosus وأوراقه تشبه أوراق بعض السرخسيات . متسلق رشيق ينمو فى الاماكن التى لاتصلها الشمس إلا قليلا .

Asphodelus — **Liliaceae .**

من الأبصال المنتشرة فى جهات مريوط ومنه النوع . A . Microcarpus ويستخرج من جذوره الدرنية صبغة صفراء تستعمل فى تلك الجهة لصبغ السجاجيد

Aspidistera — **Liliaceae .**

نبات ورق تزين به الابهاء . يجود فى الاماكن الظليلة فقط يربى عادة فى الاصص . يتكاثر بالتجزئة . أوراقه كبيرة لامعة . ومنها النوع المعروف باسم A . Lurida

Aspidium — **Filices .**

نوع من السرخسيات يرى فى الصوب الزجاجية . يتكاثر بالجراثيم

Asplenium   Filices

نوع من السرخسيات يرى فى الصوب الزجاجية يتكاثر بالجراثيم

Aster   Compositae ·

حولى شتوى تزرع بذرته فى أغسطس ويرى مزهرا فى الشتاء وألوان الازهار عديدة . وهى على جمال عظيم . وتصلح للقطف .

Aster Novi - Bélgii

عشب معمر أزهاره بنفسجية جميلة يزهر فى الصيف والخريف. يتكاثر بتجزئة النباتات تصلح زراعته فى الدوائر والجبلايات

Atriplex   Chenopodiaceae

شجيرة أوراقها صغيرة رمادية فضية مغبرة دائم الخضرة يزرع كسياج يجود فى فى الأراضى الرملية ويمكن زراعته فى الأراضى الملحة. يتكاثر بالعقلة والبذرة ومن أنواعه المعروفة A . Lentiformi

Azalea = Rhododendron   Ericaceae

شجيرة فى مقدمة شجيرات الزينة جمالا . ترى عادة فى أصص كبيرة وتستورد عادة من ايطاليا . دائمة الخضرة غزيرة الأزهار . ترى مزهرة فى الربيع داخل الصوب الزجاجية أو الصوب الخشبية لون الازهار بيضاء أو حمراء أو بمبية الخ .

B

Bambusa . = Bamboo   Gramineae .

الغاب العادى واسمه B . Vulgaris وساقه خضراء لامعة طويلة والغاب الذهبي B . V . var.Aureo Variegata وساقه طويلة صفراء ذهبية مخططة بخطوط خضراء

ويتكاثر بتجزئه الكتلة الريزومية . ويوجد نوع من الغاب يصل ارتفاعه إلى حوالى ٢٠ متر يعرف باسم Dendrocalamus Giganteus ويوجد كذلك نوع لايزيد ارتفاعه عن حوالى ثلاثة أمتار ترى سوقه خضراء ثم لاتلبث أن يسود لونها ويعرف باسم Phyllostachys Nigra

يحسن زراعة الغاب بجوار المياه

Barlr ria   Acanthaceae

شجيرة صغيرة دائمة الخضرة تزهر فى الخريف والربيع تقص عادة بعد الازهار الزهرة زرقاء ارجوانيــة B . cristata أو زرقاء محمرة B.strigosa أو بيضاء والتكاثر بالبذرة أو العقلة .

Bauhinia .   Leguminosae

شجرة تتساقط أوراقها فى الشتاء . أزهارها ملونة بالابيض والاحمر الفاتح والبنفسجى يزهر فى الربيع . يتكاثر بالبذرة وا كثر الانواع شيوعا B . Variegata ومن أصنافها B . V . alla وزهرتها بيضاء.

B.aucarnea   Liliaceae

ساقه تشبه الدورق الاوراق طويلة رفيعة مدلاه . يزرع فى الجبلايات والمسطحات الخضراء ويعرف باسم B . Recurvata أو Nolina Recurvata

B.aumontia   Apocynaceae

متسلق قوى النمو دائم الخضرة أوراقه كبيرة يزهر فى الربيع تتكاثر بالعقله والتراقيد . والنوع المعروف يسمى B . Grandiflora

Begonia   B·goniaceae

توجد أنواع كثيرة منها مايمكن زرعه فى الاحواض بالحديقة خصوصا فى الاسكندرية . مثال ذلك

B. Semperflorens ويتكاثر بالبذور ومنها مايربى فى أصص داخل الصوب الزجاجية والخشبية مثال ذلك B . Rex وأوراقها فضية مزخرفة وتتكاثر بواسطة

الورقة .

Bellis — Compositae

حولى شتوى تزرع بذرته فى سبتمبر لايزيد طوله عن ١٥ ـ ٢٠ سم أزهاره بيضاء أو محمرة أو وردية B . Perennis

Bignonia — Bignoniaceae

يدخل تحت هذا الجنس عدة أنواع منها B . venusta متسلق دائم الخضرة يزهر فى الشتاء أزهاره برتقالية غزير الازهار يتكاثر بالعقلة

B . Unguis-cati متسلق دائم الخضرة يزهر فى ابريل أزهاره صفراء . ثماره قرون طويلة . والتكاثر بالبذرة

B . Purpurea متسلق دائم الخضرة يزهر فى ابريل أزهاره أرجوانيه يتكاثر بالعقل والبذور سريع النمو . قوى .

B . Jasminiodes متسلق دائم الخضرة يزهر فى الربيع والصيف أزهاره بيضاء تتوسطها بقعة حمراء بنفسجية يتكاثر بالعقل

Billbergia — Bromeliaceae

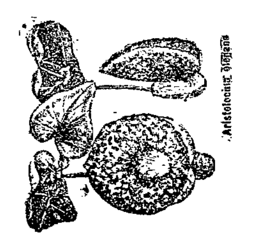
يرى فى الاماكن الظليلة وقد يربى فى قصارى . والنوع المعروف بمصر B . Vittata أوراقه طويلة كبيرة منحنية نهايتها ذات أشواك محمرة — الازهار زرقاء ترى فى الربيع التكاثر بواسطة النموات الجديدة عند قاعدة النبات . لايزيد ارتفاع النبات عن حوالى ٨٠ سم .

Bixa orellana — Bixaceae

وتعرف باسم شجرة الاناتو Annatto tree يستخرج من الطبقة المغلفة لبذورها صبغة الاناتو المستعملة فى تلوين الزبد . والجبن . وبعض أنواع الحرير كذلك . الازهار قرنفلية . تتكاثر بالبذور .

Bombax Malabaricum — Bombacaeeae

شجرة القطن الحريرى . تحتوى ثمارها على أوبار حريرية تستعمل فى حشو الوسادات . وهى شجرة كبيرة مسلحة بأشواك حادة كبيرة ترى فروعها فى محيطات أزهارها حمراء قرمزية فى الشتاء . متساقطة الاوراق تتكاثر بالبذور



Aristolochia Elegans

Bellis Perennis

Bougainvillea Nyctaginaceae .

شجيرات كبيرة تميل الى التسلق جمالها فى قناباتها الزاهية وكثيراً ما تستعمل كشجيرة قائمة مشكلة بمختلف الاشكال تبعاً لمختلف الرغبات والاذواق ويدخل تحت هذا الجنس نوعان .

(١) B . Glabra ويتكاثر بالعقلة وشجيراته متكاثفة النمو والاوراق لامعة والقنابات أرجوانية وردية (باهتة) وموسم التزهير معظم أوقات السنةومنه الصنف

B . Glabra Var . Sanderiana

ويتميز عن الاول باللون (الداكن) فى قناباته.

(٢) B . Spectabilis وهو النوع الثاني وأوراقه أكبر زغبية وفروعه شاردة قوية ويزهر فى الشتاء والربيع ولون القنابات أرجواني داكن زاهى ويتكاثر بالعقلة كذلك ومن أصنافه الشائعة B . Spectabilis Var Lateritia ولون قنباباتها أحمر طوبى أو دموى وتعرف باسم دم الغزال وتتكاثر بالتراقيد وتزهر فى الشتاء وبعض الربيع . — والبوجنفليا تعرف باسم الجهنمية

ومن الاصناف التى أدخلت حديثا بمصر B . mrs Butt ولون قناباتها ياقوتى وتزهر معظم أوقات السنة وتتكاثر بالعقلة .

Brachycome Compositae

حولى شتوى قصير تزرع بزوره فى يوليو ويزهر فى الشتاء والربيع وأزهاره زرقاء أو موف أو أرجوانية .

Brahea Palmrceae

جنس من نخيل الزينة أوراقه مروحيه لونها فضى رمادى جميلة للغاية . بطيئة النمو — تتكاثر بالبذور منتشرة نوعا فى الاسكندرية

Brunfelsia Americana

شجيرة بطيئة النمو أوراقها لامعة وأزهارها أنبوبية بيضاء مصفرة عطرية تزهر فى الربيع والتكاثر بالبذرة .

Buddleia Loganiaceae

شجيرات سريعة النمو تستعمل أحيانا كأسيجه للزينة دائمة الخضرة تكاثرها بالعقلة ومن أنواعها B . Asiatica وأوراقها خضراء باهتةأسفلها مبيض والازهار بيضاء عطرية فى مجاميع — B . Madagascariensis ونموها قوى وأوراقها أكبر وأزهارها صفراء برتقالية

B. Variabilis الازهار زرقاء خفيفة

Butea Frondosa . Leguminosae

شجرة نادرة الوجود أوراقها ثلاثية أزهارها قرمزية برتقالية ترى فى الربيع التكاثر بالتراقيد والبذور .

C

Cacalia Compositae

حولى شتوى قصير تزرع بذوره فى يوليو وأغسطس أزهاره ترى فى الشتاء والربيع ولونها أحمر برتقالى صغيرة جذابة .

Cactus (Cacti) Cactaceae

طائفة من النباتات العصارية شوكية غالبا . لها مقدرة على اكتناز الماء . موطنها أمريكا الاستوائية . وفى أكثر الأحوال لايرى لها أوراق . أزهارها بوجه عام جذابة غريبة ومن أمثلتها Cereus - Opuntia - Echinocactus

Mammillaria — phyllocactus .

وتزرع عادة فى جبلايات تخصص لها .

Caesalpinia Leguminosae .

شجيرات أوراقها ريشية ترى مزهرة فى الصيف والخريف وتقص عادة بعد التزهير والتكاثر بواسطة البذور ومن أنواعها :

(ويغلب فيها اللون الأحمر (C . Pulcherrima
(ولون أزهاره حمراء مصفرة (C . Gilliesii
(وأزهارها صفراء (C . sepiaria

Caladium — Aroideae

نبات درنى تربى أنواعه داخل الصوب الزجاجية . ولأوراقه الكبيرة جمال ممتاز فتراها ملونة بألوان منسجمة جذابة وتتكاثر بالدرنات ويحتاج فى تربيته إلى عناية خاصة .

Calendula officinalis — Compositae

حولى شتوى تزرع بذوره فى يوليو وأغسطس ويرى مزهراً فى الشتاء والربيع ولون أزهاره أصفر برتقالى أو أصفر ليمونى .

Calla — See Richardia

Calliopsis — see Coreopsis

Callistemon Lanceolatus — Myrtaceae

شجيرة متوسطة الحجم أوراقها صغيرة رمحية . النورة اسطوانية محمرة ترى فى الربيع وتشبه فرشة تنظيف الزجاجات — فروعها مدلاة — التكاثر بالبذور .

Calotropis Procera . — Asclepiadaceae

ويعرف باسم العشار يستعمل طبياً وعلى الأخص عصيره اللبنى يستخدم فى قتل الجنين أوراقه مغبرة كبيرة ثماره تحوى أليافا حريرية أزهاره بيضاء والتكاثر بالبذور — ومسحوق الجذور يستعمل فى الامراض الجلدية والسعال .

Camellia — Ternstroemiaceae

شجيرة صغيرة تربى عادة داخل الصوب الخشبية والصوب الزجاجية . زهرتها جميلة معروفة بيضاء أو حمراء . تستورد نباتاتها من ايطاليا وغيرها ويصعب تكاثرها بمصر .

Campanula — Campanulaceae

حولى شتوى تزرع بزوره فى يونيو ويرى مزهراً فى الربيع وأزهاره زرقاء أو أو قرنفلية .

Canna indica — Cannaceae

نبات درنى كثير الانتشار فى معظم الحدائق والمتنزهات — الألوان كثيرة وعلى الأخص الأصفر والأحمر — يتكاثر بواسطة تجزئة الريزومات فى فبراير — تزهر فى الربيع والصيف والخريف — يلاحظ زرعها فى احواض كثيرة الرطوبة وترى أحيانا منزرعة بجوار الماء — يحسن تجديد زرعها سنويا بالتجزئة . ارتفاعها حوالى متر . وأوراقها كبيرة عريضة .

Carissa Grandiflora — Apocynaceae

شجيرة شوكية أزهارها عطرية تشبه الياسمين . الثمار صغيرة أرجوانية داكنة تؤكل . التكاثر بواسطة البزور . تستعمل كسياج مانع .

Carnations — see (Dianthus)

Caryopteris Mastacanthus — Verbenaceae

شجيرة غزيرة الازهار وأزهارها زرقاء بنفسجية ترى فى فبراير وتقص عادة بعد التزهير والتكاثر بواسطة العقلة .

Caryota Urens — Leguminosae

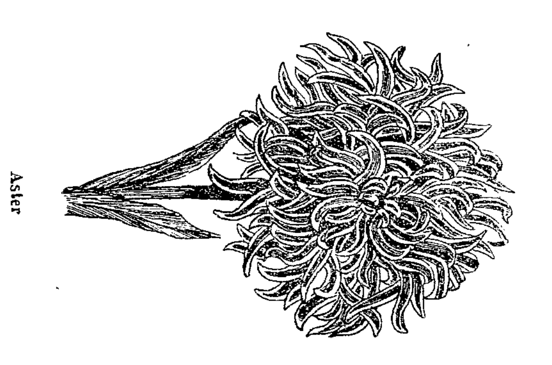
نبات نخيلى للزينة متوسط الحجم . أوراقه تشبه زعانف السمك — يحسن زرعه فى الأماكن الظليلة نوعا والتكاثر بالخلفة والبزور .

Cassia — Leguminosae

أنواعها عديده والاوراق غالبا ريشية والتكاثر بواسطة البزور ومن أنواعها (١) C. artemisoides شجيره أوراقها خضراء مغبره رفيعة وأزهارها



Antirrhinum



Aster

صفراء فى مجاميع غزيرة ترى من ينـاير إلى مارس (٢) C.Bicapsularis شجيره فروعها مدلاه وأزهارهاصفراء لامعة تزهرمعظم أوقاتالسنة (٣)C.Didymobotrya شجيره أزهارها صفراء عنقودية تزهر معظم أوقات السنة (٤) C . Fistula وهى شجره ترى مزهره صيفا أزهاراً صفراء وثمارها طويلة سوداء . وتستعمل طبيا كمسهل وتعرف باسم خيار شمبر . والتكاثر بالبذور .

Casuarinaceae — Casuarina equisetifolia

شجرة خشبية تستعمل كمصد للريح منتشرة فى الطرق الزراعية أوراقها رفيعة ابرية دائمة الخضرة تتكاثر بالبذور .

Celastraceae — Catha edulis

شجرة دائمة الخضرة موطنها بلاد اليمن تمضغ أوراقها كمكيف تتكاثر بالبذور وتعرف باسم « القط » أو « الكاد » وازهارها صغيرة بيضاء .

Orchidaceae — Cattleya

جنس من نباتات الاوركيدز أنواعه عديدة وأزهارة جميـلة مختلفة الشكل والالوان مختلفة ويربى داخل الصوب الزجاجية ويحتاج الى عناية خاصه فى تربيته

Meliaceae — Cedrela

شجرة خشبية تصنع منها الموبيليات الفاخرة . تتكاثر بالبزور أوراقها ريشية ومن أنواعها C.Toona وازهارها بيضاء C.Odorata وخشبها عطرى يستعمل فى صنع علب السيجار وكذا الموبيليات وغيرها .

Amarantacaee — Celosia cristata

حولى صيفى تزرع بذوره فى فبراير ومارس ويزهر صيفا وازهاره حمراء ويعرف باسم عرف الديك .

Cerbera odollam

شجرة جميلة دائمة الخضرة أزهارها بيضاء تشبهالونكاذات رائحة ترى مزهرة فى الربيع والتكاثر بالعقلة .



Cineraria



Celosia

Centaurea — **Compositae**

نباتات عشبية حولية أو مستديمة — (١) C · cyanus حولى شتوى عطرى تزرع بزوره فى يوليو واغسطس ويزهر فى الشتاء والربيع وأزهاره زرقاء أو محمره أو بيضاء .

(٢) C . Cineraria عشب مستديم أوراقه بيضاء وأزهاره صفراء يستعمل للزراعة حول أحواض الزهور .

Cephalocereus — **Cactaceae**

جنس من الصبار يتميز بوجود طبقة من الشعور البيضاء الكثيفة تغطى جسم النبات . التكاثر بالخلفه والبذور .

Ceratonia Siliqua — **Leguminosae**

شجرة الخرنوب دائمة الخضرة . تستعمل للظل . وخشبها للوقود والصناعة . تؤكل ثمارها . التكاثر بالبذور . والازهار محمره . الاوراق ريشية .

Cereus — **Cactaceae**

جنس من الصبار ساقه طويله لحمية شوكية . وبعض أنواعه تؤكل ثمارها التكاثر بالعقله والخلفة

Cestrum — **Solanaceae**

شجيرات لا تعلو كثيرا دائمة الخضرة تزهر فى كثير من أوقات السنة . ومن أنواعها .

C . Aurantiacum	أزهاره صفراء
C . elegans	« حمراء
C . Fasciculatum	« موف
C . Diurnum	« بيضاء

Chamaedorea elegans — **Palmaceae**

نوع من نخيل الزينة يزرع فى الاماكن الظليله ارتفاعه حوالى مترين . أوراقه ريشية التكاثر بالبذور



Chrysanthemum

Palmaceae Chamaerops .

جنس من نخيل الزينة أوراقه مروحية الشكل ومنه

(١) قصير والاوراق كثيرة التفصص excelsa 1 . Ch .

(١) تصل إلى ارتفاع ٦ أمتار Humilis 2 . Ch

والتكاثر بالبذور

Cruciferae . Cheirnthus

حولى شتوى تزرع بذرته فى يوليو وأغسطس ويزهر فى الشتاء والربيع أزهاره صفراء

Bombacaceae Chorisia

شجرة تزهر فى الخريف أزهارها بمبية اللون متساقطة الاوراق التكاثر بالبذور نادرة الوجودة ومن أنواعها المشهورة Ch . Speciosa

Compositae Chrysanthemum

يدخل تحت هذا الجنس أنواع عديدة منها الحولى ومنها المستديم . مثال ذلك (١)Ch . Coronarium حولى شتوى (٢)Ch . Frutescens عشب شجيرى دائم الخضرة يعرف باسم المرجريت أو المندلية أزهاره بيضاء فى الربيع وتتكاثر بالعقلة ويصلح للزراعة فى الجبلايات (٣) Ch . Indicum وتعرف باسم الاراولة وتقام لها معارض خاصة فى الخريف . وأزهارها كبيره جميلة مختلفة الالوان . وتتكاثر بالخلف الصغيره فى الشتاء وتزهر فى أواسط الخريف (أواخر اكتوبر ونوفمبر) وتربى عاده فى قصارى . وتحتاج إلى عناية خاصة فى تربيتها

Sapotaceae Chrysophyllum Monopyrenum .

شجرة عصيرها لبنى أوراقها ثخينة نوعا ذات لون ذهبى من أسفل ثمرتها بحجم الزيتون تؤكل وتتكاثر بالبذور

Compositae . Cineraria

حولى شتوى غزير الازهار . وأزهاره صغيرة وألوانها عديدة جذابة . يربى

عادة داخل الصوب الخشبية. تزرع على عروات من مايو إلى يوليو وموعد أزهارها مارس

Cinnamomum Camphora — **Lauraceae**

شجرة الكافور ويستخرج من خشبها زيت الكافور الاصلى وهى دائمة الخضرة متوسطة الحجم تتكاثر بالبذور ويوجد نوع آخر يعرف باسم C. Zeylanicum شجرة القرفة ويستخرج من قلف نباتها القرفة المعروفة

Citharexylum Quadrangulare — **Verbenaceae**

شجرة خشبية تستعمل أخشابها فى صنع بعض الآلات الموسيقية أوراقها ذات عنق محمر . ترى أوراقها فى الشتاء ذات لون نحاسى . تتساقط فى ابريل ولا تلبث أن تجدد أوراقها بعدئذ . التكاثر بالعقل والبذور أزهارها بيضاء عطرية نوعا .

Clarkia elegans — **Onagraceae**

حولى شتوى تزرع بذوره فى أغسطس وسبتمبر ويزهر فى الشتاء والربيع يصل ارتفاعه إلى حوالى ٨٠ سم الازهار قرنفلية أو أرجوانية أو محمرة . يصلح للقطف .

Clematis Flammula — **Ranunculaceae**

متسلق أوراقه ريشية يزهر فى الربيع أزهاره بيضاء صغيرة . يتكاثر بالبذور

Clerodendron . — **Verbenaceae**

شجيرات للزينة أنواعها عديدة مثال ذلك

(١) C. Fallax أوراقها داكنة أزاهيرها قرمزية فى مجاميع تزهر معظم أوقات السنة ماعدا فصل الشتاء . تحسن زراعتها فى أماكن نصف ظليلة وتتكاثر بالبذور ومعروفة باسم طربوش الملك

(٢) C. Fragrans جمالها فى أزاهيرها البيضاء العطرية وتتكاثر بالعقلة

(٣) C. Inerme ويعرف باسم الياسمين الزفر . دائم الخضرة الاوراق صغيرة داكنة يزرع كسياج أو كشجيرة قائمة مشكلة بالقص وأحيانا كمتسلق وأزهاره بيضاء صغيرة والتكاثر بالعقلة

Clitoria Ternatea — **Leguminosae**

عشب أزهاره زرقاء يزهر فى الخريف وتزرع بذرته فى مارس وابريل يصلح للزراعة فى الجبلايات

Clivia Miniata — **Amaryllidaceae**

يدخل ضمن الابصال الزهرية يربى عادة فى الصوب التكاثر بالبذور أو التجزئة أزهاره برتقالية قرمزية

Cocos — **Palmaceae**

نخيل للزينة C. Romanzoffiana وأوراقه ريشية ويتكاثر بالبذور — ومن أنواعه C. Nucifera نخلة جوز الهند وتوجد منها نماذج بجزيرة السردار باسوان

Codiaeum = Croton — **Euphorbiacese**

شجيرات أوراقها زخرفية ذات ألوان مختلفة ترى منتشرة فى الاسكندرية وتجود هناك فى العراء وترى فى القاهرة داخل الصوب وتتكاثر بالعقلة . قيمة للغاية كشجيرات للزينة

Coleus — **Labiatae**

حوليات أوراقها زخرفية تتكاثر بالبذور والعقل فى مارس وابريل وترى فى قصارى داخل الصوب الخشبية .

Cordia Myxa — **Boraginaceae**

المخيط شجرة دائمة الخضرة ظليلة الخشب متوسط الصلابة متين ثماره تجلب الوطاويط فيحسن عدم زراعته بجوار المساكن وهذه الثمار بها مادة سكرية لزجة تؤكل وتستعمل فى صيد الطيور (الدبق) وتتكاثر بالبذور

Convolvulus Floridus . — **Convolvulaceae**

شجيرة أوراقها تشبه أوراق الدفلة خضراء رمادية الازهار بيضاء ناصعة ترى فى الربيع والتكاثر بالبذور

Cordyline — **Liliaceae**

نبات ورقى يشبه الدراسينا ويتكاثر بالعقلة ويزرع فى الاماكن الظليلة

Coreopsis — **Compositae**

حولى شتوى تزرع بذوره فى الصيف ويزهر فى الشتاء والربيع وأزهاره صفراء

Corypha Australis (Livistonia) — **Palmaceae**

نخيل للزينة أوراقه مروحية مفصصة والتكاثر بالبذور

Cosmos — **Compositae**

حولى صيفى يزهر صيفا ولون الازهار برتقالية أو قرمزية أو بيضاء تزرع بزوره فى مارس

Cotoneaster Horizontalis — **Rosaceae**

شجيرة كثيرة التفرع نموها فى اتجاهات أفقية ترى ثمارها الحمراء الجميلة فى الشتاء تصلح للزراعة فى الجبلايات وتتكاثر بالبذور

Cotyledon — **Crassulaceae**

نباتات عصارية تصلح للزراعة بالجبلايات وتتكاثر بالعقله .

Crassula — **Crassulaceae**

يصلح للزراعة بالجبلايات . ويدخل ضمن النباتات العصارية

Crinum — **Amaryllidaceae**

نبات بصلى زهرى يرى مزهرا فى الربيع والصيف أبصاله كبيره . وأزهاره بيضاء غالبا أو بيضاء محمره .

Crocus — **Iridaceae**

نبات بصلى زهرى قصير ألوان الازهار عديده يزهر فى الربيع

Crotolaria Madurensis — **Leguminosae .**

شجيره سريعة النمو فروعها قائمة تزهر شتاءاً أزاهيرها صفراء تقص عاده بعد التزهير التكاثر بالبذور

Croton = See Codiaeum

Cryptostegia Grandiflora — **Asclepiadaceae .**

شجيره مداده أوراقها جلدية تزهر فى الصيف والخريف الازهار قرنفلية باهتة مبيضة جرسية الشكل . التكاثر بالبذور وتفرز ماده لبنية

Cuphea LLavea — **Lythraceae**

نبات صغير فروعه مدلاه الازهار قرمزية ترى فى الشتاء والتكاثر بالتجزئة ويوجد نوع آخر C. miniata يتكاثر بالبذور ويزهر فى الصيف أزهارا حمراء

Cupressus — **Coniferae**

«السرو» أشجار دائمة الخضره خلابة المنظر تتكاثر بالبذور . ومن أنواعه C . Macrocarpa وفروعها أفقية وشكل الشجره هرمى وفى بعض الاحوال تستعمل كسياج للزينة

C . Sempervirens وكثيرا ما تستعمل كمصد للريح ومن أصنافها C . S .Var. Pyramidalis التى ترى منزرعة بالمدافن

Cycas — **Cycadaceae**

يشبه النخيل ساقه قصيره وأوراقه ريشية داكنة يرى منزرعا بالمسطحات الخضراء يتكاثر بالبذور والخلفة ومن أنواعه C . Revoluta و C . Circinalis وهذا الاخير أوراقه اكبر نوعا وأفتح لونا

Cyclamen. — **Primulaceae**

نبات درنى قصير أزهاره ذات شكل خاص جميل يربى عاده داخل الصوب وتزرع درناته فى اكتوبر ونوفمبر ويزهر فى الربيع

Cynodon Dactylon — **Gramineae**

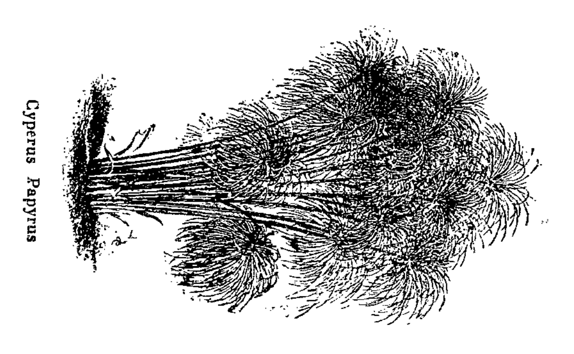
النجيل البلدى المعروف وتزرع منه المسطحات الخضراء المستديمة المنتشره فى الحدائق بواسطة العقله فى الربيع والصيف ويرى مصفرا فى الشتاء فتنثر على مسطحاته بزور الجازون وتغطى بطبقة من السماد

Cynoglossum . — **Borragineceae**

حولى شتوى يزرع فى يوليو ولون أزهاره زرقاء

Cyperus Papyrus — **Cyperàceae**

« البردى » . كان يزرع بكثرة أيام المصريين القدماء لصناعة ورق البردى للكتابة من أعناق الاوراق وهو نبات مائى يرى الآن كنباتات للزينة ويوجد نوع



Cyperus Papyrus



Cyperus Alternifolius

آخر أقل طولا يعرف باسم C . Alternifolius والتكاثر بواسطة تقسيم النباتات القديمة .

D

Daidalacanthus Nervosus . — **Acanthaceae**

شجيرة أزهارها زرقاء ترى فى الشتاء . تقص بعد التزهير عادةوالتكاثر بالعقلة وترى وسط المسطحات الخضراء .

Daffodils — See Narcissus .

Dahlia — **Compositae**

نبات درنى أزهاره كبيرة جميلة (مفرد أو مجوز) يرى مزهرا فى الصيف والخريف يتكاثر بواسطة الجزور الدرنية التى تزرع فى مارس وابريل ومايو أوبالبزور فى مارس .

Dalbergia Sissoo — **Leguminosae .**

السرسوع شجرة خشبية تتأثر أوراقها شتاء . تستعمل أخشابها فى صنع بعض الآلات الزراعية . كثيرة الوجود تتكاثر بالبزور .

Dasylirion — **Liliaceae .**

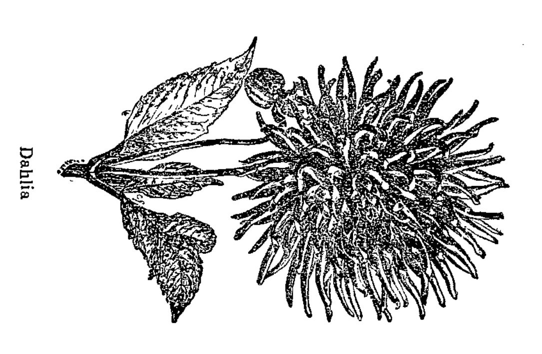
نبات قصير الجذع أوراقه طويلة حادة رفيعة منتظمة فى شكل قمى كروى . يرى منزرعاً بالمسطحات الخضراء

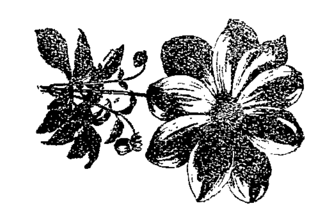
Datura Arborea. — **Solanaceae.**

شجيره أزاهيرها كبيرة مدلاة تشبه النفير بيضاء اللون تزهر فى كثير من أوقات السنة ويوجد نوع آخر أصغر أوراقه ناعمة D . Suaveolens والتكاثر بالعقلة

Delphinium — **Ranunculaceae .**

« العايق » حولى شتوى تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس ولون أزهاره بنفسجى أو بمبي أو بيضاء . ومن أنواعه :


Dahlia


Dahlia (Single)

D. Ajacis — D. Bella Donna — D . Formosum

Dendrocalamus Giganteus . — Gramineae .

أطول أنواع الغاب بمصر " Bambusa " يصل ارتفاعه إلى حوالى ٢٠ متر والتكاثر بواسطة الريزومات .

Dianthus — Caryophyllaceae .

القرنفل . ومنه النوع الحولى الشتوي D . chinensis ويتكاثر بالبزور فى يوليو وأغسطس ويزهر فى الشتاء والربيع وأزهاره مختلفة الألوان — كذلك D . Barbatus

والنوع المستديم مثال ذلك القرنفل الامريكانى والقرنفل البلدى D .Caryophyllus والتكاثر بواسطة العقلة فى يناير وفبراير . ويزهر فى الشتاء والربيع .

Dictyosperma — Palmaceae .

نوع قصير من نخيل الزينة أوراقه ريشية مشربة بحمرة داكنة لاتلبث أن تزول متى كبر النبات والتكاثر بالبزور

Dieffenbachia — Aroideae .

نبات يرى داخل الصوب أوراقه كبيرة وعريضة نوعا مزركشة ببعض الالوان ويتكاثر بالعقلة .

Dimorphotheca — Compositae

حولى شتوى تزرع بزوره فى الصيف ولون أزهاره بيضاء غالبا أوصفراء برتقالية

Dodonaea Viscosa . — Sapindaceae.

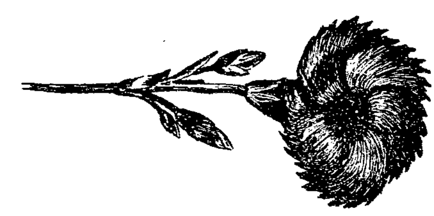
شجيرة تصلح كسياج للزينة تتكاثر بواسطة العقل .

Dolichos Lablab — Leguminosae

(لبلاب) متسلق قوى يتكاثر بالبزور وأزهاره ارجوانية أو بيضاء .

Dombeya Mastersii — Sterculiaceae

شجيرة أوراقها قلبية ملمسها قطيفى الازهار بيضاء ومشربة ملونة وردى عطرية التكاثر بالعقلة .



Dianthus Chinensis

Dimorphotheca

Dracaena Draco — **Liliaceae**

نبات ورقى يرى فى الاماكن الظليلة أوراقه كبيرة ومتجمعة فى قمة الساق يتكاثر بالعقلة وتوجد أنواع من الدراسينا أوراقها محمرة ترى داخل الصوب .

Duranta Plumeiri — **Verbenaceae**

شجيرة دائمة الخضرة أزهارها فى مجاميع بنفسجية فاتحة وثمارها الصغيرة الصفراء المدلاة جمال آخر . وتستعمل كسياج للزينة كثيرة الانتشار وكثيراً ما ترى كشجيرة قائمة مشكلة بالقص حسب الرغبة والتكاثر بواسطة العقلة .

E

Echeveria — **Crassulaceae**

نباتات عصارية تصلح للزراعه فى الجبلايات وتتكاثر بالخلفة .

Echinocactus — **Cactaceae**

نباتات عصارية تصلح للزراعة فى الجبلايات وتتكاثر بالخلفة

Echinopsis — **Cactaceae**

نباتات عصارية تصلح للزراعة فى الجبلايات وتتكاثر بالخلفة

Eichhornia Crassipes — **Pontederiaceae**

الياسنت المائى . نبات مائى له أجزاء منتفخة تساعده على الطفو على الماء . الازهار بنفسجية خفيفة ترى فى الصيف والخريف يتكاثر طبيعيا بالانقسام .

ويوجد نوع آخر E. azurea ذات أوراق سهمية وازهار زرقاء سماوية يزهر من مايو إلى نوفمبر . والتكاثر بالتجزئة .

Erythrina Crista-galli — **Leguminosae**

شجرة متساقطة الاوراق شتاء وازهارها قرمزية برتقالية فى الربيع والتكاثر بالعقله . وفروعها شوكية

Eschscholtzia — **Papaveraceae**

حولى شتوى لون ازهاره أصفر برتقالى تزرع بذوره صيفاً

Epiphyllum . — **Cactaceae .**

نبات عصارى رخو ازهاره بمبية زاهية يطعم عادة على نبات البرسكياأو السيريوس . يرى داخل الصوب .

Eucalyptus . — **Myrtaceae**

أشجار الكافور . منتشره بكثرة . دائمة الخضرة . تتكاثر بسهولة بالبزور وأنواعها عديدة مثال ذلك

E . Resinifera — E . Citriodora — E . Globulus .
E . Longifolia — E . Robusta .

والكافور من الاشجار الخشبية الظليلة

Eupatorium Riparium — **Compositae**

عشب شجيرى ازهاره شبيه بازاهير البرجمان يزهر فى الربيع فى مجاميع بلون الابيض الكريم ويتكاثر بواسطة العقل .

Eugenia Jambolana . — **Myrtaceae**

(الجبوزا) شجرة دائمة الخضرة تؤكل ثمارها ذات اللون الاحمر الارجوانى وازهارها بيضاء وتتكاثر بالبزور . ومن الانواع E. micheii سياج للزينة

Euphorbia Pulcherrima — **Euphorbiaceae .**

بنت القنصل شجيرة جمالها فى قناباتها الكبيرة الحمراء فى الخريف والشتاء — تقص عادة بعد التزهير والتكاثر بالعقلة — ويوجد نوع آخر E.Splendens شجيرة صغيرة سوقها شوكية . نموها أفقى ازهارها حمراء صغيرة تصلح للجبلايات والتكاثر بالعقلة

Ehretia Acuminata — **Boraginaceae**

شجرة متساقطة الاوراق سريعة النمو . خشبها لين . تنجح فى الاراضى المالحة تتكاثر بالسرطانات . وسرطاناتها الجذرية تقوى شواطىء الترع القابلة للانهيار

Elaeagnus Hortensis — **Elaeagnaceae**

البلح الافرنجى شجرة متساقطة الاوراق أزهارها عطرية . الخشب يستعمل للحريق تتكاثر بالعقلة . تنجح فى الاراضى المالحة . حيث تستعمل هناك كمصدات للرياح .



Euphorbia pulcherrima

F

Ferns .

السرخسيات . نباتات ورقية عديمة الازهار . تتكاثر بواسطة الجراثيم وانواعها عديدة جدا وتربى عادة داخل الصوب وبعضها ينجح فى الاماكن الظليلة بالحديقة مثل ال Nephrolepis

Festuca — Gramineae.

نبات قصير صغير حشيشى القوام يصلح للزراعه بالجبلايات . أوراقه فضيه مغبره

Ficus — Urticaceae

جنس يشمل عدة أنواع من الاشجار التى نجحت زراعتها بمصر نجاحا أكيدا وتتكاثر أنواع الفيكس بالعقلة فى مارس وابريل ـ وأنواعه الآتية منتشرة بكثرة فى الحدائق والطرقات

F . Nitida	اوراقه صغيرة دائمة الخضرة
F . Religiosa	اوراقه اكبر مستدقه رفيعة الطرف تتساقط أوراقه فى ابريل
F . Elastica	اوراقه خضراء جلدية لامعه
F . Beneghalensis.	يتميز بوجود جذور هوائية تتدلى من الفروع
F . Benjamina	فروعه مدلاه نوعا
F . Infectoria	اوراقه تشبه اوراق المانجو تتساقط فى ابريل
F . Platiphylla	أوراقه كبيرة . قمةالشجرة كروية نوعا
F . Carica	التين البرشومى المعروف
F . Sycamorus	الجميز المصرى المشهور

Fittonia — Acanthaceae .

نباتات صغيرة اوراقها زخرفية مشربة باللون الابيض الفضى او اللون المحمر ترى عادة داخل الصوب .

Freesia — Iridaceae .

نبات بصلى زهرى عطرى للغاية . قصير . تزرع أبصاله فى القصارى أو فى الاحواض فى اكتوبر ونوفمبر ويزهر فى الربيع ولون الزهرة أبيض أو أصفر أو أرجوانى .

Furcraea — Amryllidaceae .

نبات عصارى يشبه الاجاف اوراقه جلدية ذات لون أصفر . يرى وسط المسطحات الخضراء . التكاثر بالخلفة .

G

Gaillardia — Compoaitae

«عنبر كشمير» حولى شتوى لون ازهاره صفراء أو برتقالية أو حمراء قرمزية تزرع بذوره فى يوليو

Gardenia — Rubiaceae .

شجيره ازهارها بيضاء عطرية تشبه الفل وتتكاثر بواسطة العقل وأوراقها داكنة لامعة

Gasteria — Liliaceae

نبات عصارى يشبه الصبار . صغير أوراقه لحمية مرقطة . يرى مزروعا بالجبلايات

Gaura — Onagraceae .

حولى ازهاره بيضاء أو وردية يرى مزهرا فى الشتاء وتزرع بزورة فى الصيف

Gazania — Compositae .

عشب مداد أوراقه من أسفل بيضاء زغبية . أزهاره صفراء برتقالية يتكاثر بسهولة بالعقلة . يزهر فى كثير من أوقات السنة منتشر فى نواحى الاسكندرية .

Genista Monosperma . — Leguminosae .

شجيرة فروعها رشيقة رمادية أوراقها خيطية أزاهيرها بيضاء عطرية فى مجاميع ترى فى فبراير ومارس تنجح فى الاراضى الرملية . التكاثر بالبزور .

Geranium = See Pelargonium — Geraniaceae .

الجارونيا أعشاب مستديمة أوراقها تشبه الخبيزة . تتكاثر بالعقلة . وأزهارها حمراء أو بمبي أو بيضاء الخ ويحسن تجديد زراعتها سنويا بالأحواض ـ ومن

Gasteria

Haworthia

الجارونيا نوع مداد يعرف باسم « جارونيا ليبر » . والجارونيا تزهر فى أكثر أوقات السنة . والأنواع المشهورة للجارونيا هى :

الجارونيا المنتشرة	Pelargonium Zonale
العطرشان أوراقه عطرية	P . Odoratissimum
الجارونيا المدادة	P . Peltatum
الجارونيا الانجليزى تزهر فى مارس وابريل	P . Domesticum

Compositae — Gerbera Jamsoni

عشب مستديم يزهر فى كثير من أوقات السنة وعلى الأخص فى مارس ويتكاثر بالبزور من مارس إلى يونيو وأزهاره برتقالية أو قرمزية الخ .

Rosaceae . — Geum

حولى شتوى تزرع بزوره فى أغسطس وأزهاره برتقالية أو قرمزية .

Polemoniaceae . — Gilia

حولى شتوى تزرع بزوره فى يوليو وأزهاره بيضاء أو بنفسجية أو زرقاء .

Iridaceae . — Gladiolus

نبات بصلى زهرى يتكاثر بالكورمات التى تزرع خلال ديسمبر الى فبراير ويزهر فى الربيع وبعض الصيف . أوراقه تشبه السيف وأزهاره جالسة بوقية ويصلح للقطف وألوان الازهار بيضاء أوحمراء أو صفراء الخ .

Leguminosae — Gleditschia Triacanthos

شجيرة شوكية متساقطة الاوراق تصلح للزراعة فى الأراضى المالحة تتكاثر بالبزور . بطيئة النمو .

Gesneriaceae . — Gloxinia

نبات درنى يرى داخل الصوب يتكاثر بالبزور والدرنات وأزهارة كبيرة على جمال عظيم قطيفية الملمس . يرى مزهراً فى الربيع .

Godetia — **Onagraceae .**

حولى شتوى أزهاره محمرة غالباً وعلى جمال عظيم تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس

Grevillea Robusta — **Proteaceae .**

شجرة البلوط الحريرى . خشبها مرن ومتين للغاية . أزهارها برتقالية تتكاثر بالبزور ـ ومن أنواع الجريفليا Preissii . G وهى شجيرة أوراقها ريشية خيطية تزهر فى كثير من أوقات السنة أزهارا محمرة قرنفلية وتتكاثر بالعقل .

Gomphrena — **Amaranthaceae .**

حولى صيفى أزهاره بيضاء أو أرجوانية تزرع بزوره فى فبراير ومارس .

Gynerium Argenteum — **Gramineae.**

حشيش من حشائش الزينة يتكاثر بالتجزئة وجماله فى نورته الريشية البيضاء الجميلة . يصلح للزراعة فى المسطحات الخضراء على انفراد .

Gypsophila — **Caryophyllaceae .**

حولى شتوى أزهاره بيضاء صغيرة رشيقة تزين بها الموائد تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس .

H

Harpephyllum Caffrum — **Anacardiaceae**

شجرة دائمة الخضرة ظليلة خشبها متين ثمارها فى حجم الزيتونة الكبيرة . تتكاثر بالبزور .

Haworthia — **Liliaceae**

نبات يشبه الصبار صغير مرقط يصلح للزراعة بالجبلايات يتكاثر بالخلفة .

Hedera Helix — **Araliaceae .**

«حبل المساكين» متسلق أوراقه صغيرة داكنة الخضرة يستند ويتسلق بواسطة

جذوره الهوائية لاقيمة لأزهاره تكسى بها الحوائط وجزوع النخيل . دائم الخضرة يتكاثر بالتراقيد .

Hedychium Coronarium — **Scitaminaceae**

نبات أوراقه متطاولة يزرع بجوار الماء أو فى أرض رطبة أزهاره بيضاء عطرية للغاية فى فصل الخريف ـ التكاثر بواسطة التجزئة ومن أنواع الهديكيوم الفاخرة . H . Gardnerianum وزهرته صفراء

Helianthus Annuus — **Compositeae**

عباد الشمس ـ حولى صيفى تزرع بذوره فى مارس ويزهر أزهاراً كبيرة صفراء

Helichrysum — **Compositae**

حولى شتوى تزرع بذوره فى يوليو وأغسطس وألوان أزهاره عديدة ويتميز بجفاف بتلات أزهاره .

Heliotropium Peruvianum — **Boraginaceae**

عشب يزهر شتاء ولون ازهاره زرقاء أو بيضاء وتزرع بزوره فى أغسطس .

Hemerocallis — **Liliaceae**

نبات بصلي حشيشى القوام يزهر صيفياً من ابريل إلى يونيو والتكاثر بالتجزئة فى الشتاء ومن انواعه H . Flava وزهرته صفراء ليمونى و H . Fulva وزهرته برتقالية

Hibiscus Rosa — sinensis — **Malvaceae**

شجيرة ازهارها حمراء جميلة تتكاثر بواسطة العقل . وهى من الشجيرات الدائمة الخضرة وتصاب بشدة بالبق الدقيق

Hoya Carnosa — **Asclepiadeae .**

متسلق ازهاره بيضاء شمعية الملمس يتكاثر بواسطة العقل . يرى داخل الصوب وفى الاماكن الظليله .



Impatiens Balsamina

Hunnemannia — Papaveraceae

حولى شتوى أزهاره ليمونى تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس

Hyacinthus — Liliaceae

« الياسنت » . نبات بصلى تستورد أبصاله من الخارج وتزرع فى قصارى داخل الصوب الخشبيــة ونورته اسطوانية بيضاء أو بنفسجية أو بمبية عطرية للغاية . ميعاد الزراعة اكتوبر ونوفمبر والتزهير فى اوائل الربيع

Hydrangea hortensis — Saxifragaceae

عشب للزينة يربي فى قصارى داخل الصوب الزجاجية ازهاره بيضاء أو بمبية . يتكاثر بالعقل يحتاج الى عناية خاصة

Hyophorbe Verschaffeltii — Palmaceae

نخيل للزينة لا يعلو كثيرا يرى داخل الصوب أوراقه ريشية

Hypericum Floribundum — Hypericaceae .

شجيرة فروعها تنتهي بمجاميع من ازهار صفراء ترى فى الربيع والتكاثر بالبذور

Hyphaene Thebaica — Palmaceae

« الدوم » يوجد فى مصر العليا . وله نموذج بحديقة الازبكية وخشبه يستعمل فى عمل العوارض المائية وبزوره تعمل منها زراير بالسودان . ساقه متفرعه اوراقه مروحية . يتكاثر بالبذور

Haematoxylon Campechianum — Leguminosae .

شجرة البقم مستديمة الخضرة ادخلت من الهنـد الغربية وهى تـكون سياجا شوكيا متينا وتتكاثر بالبذور .

I

Iberis — Cruciferae .

حولى شتوى قصير أزهاره بيضاء تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس .

Impatiens Balsamina — Geraniaceae .

حولى صيفى أزهاره بيضاء أو قرمزية أو وردية تزرع بزوره فى فبراير ومارس.

Indigofera Pulchella . — Leguminosae .

شجيرة أوراقها ريشية أزهاره تشبه البسلة أرجوانية اللون تزهر فى فبراير ومارس وتتكاثر بالبزور .

Inga Dulcis — Leguminosae

شجرة ظليلة أوراقها ريشية أزهارها بيضاء قرونها (ثمارها) سكرية . تتكاثر بالبزور .

Iochroma — Solanaceae

شجيرات تزهر معظم أوقات السنة ذات مجاميع زهرية مدلاة أنبوبية تتكاثرها بواسطة العقل ومن أنواعها :

I. Coccineum — قرمزية

I. Tubulosum — زرقاء داكنة

Ipomoea . — Convolvulaceae

أنواعها عديدة مثال ذلك : —

Ipomoea . Quamoclit — مداد حولى أزهاره حمراء . التكاثر بالبذور

I. rubra coerulea — متسلق حولى أزهاره زرقاء سماوى التكاثر بالبذور

I. carnea — شجيرة فروعها مدلاة الازهار قرنفلية باهتة وتقص بعد التزهير والتكاثر بالعقلة والبزور وموعد التزهير الخريف .

I . Horsfalliae

متسلق . يزهر شتاء أزهاراً حمراء قانية يتكاثر بالتراقيد

I . Palmata

«ست الحسن ». متسلق يزهر فى كثير من أوقات السنة. أزهاره بنفسجية محمرة باهتة التكاثر بالتراقيد.

I . Learii

متسلق يزهر فى كثير من أوقات السنة . أزهاره زرقاء التكاثر بواسطة التراقيد

. Bona -Nox

متسلق - يتكاثر بالبذور . وأزهاره بيضاء .

Iris — Iridaceae .

أبصال زهرية . أزاهيرها جميلة جذابة . أنواعها عديدة بعضها يتكاثر بواسطة الريزومات مثل Germanica . I وبعضها يتكاثر بواسطة الابصال مثل Dutch Iris وأزهاره صفراء أو بنفسجية أو بيضاء وموعد الزراعة أكتوبر ونوفمبر وموعد التزهير الربيع .

J

Jacaranda Mimosaefolia — Bignoniaceae

شجرة متساقطة الاوراق تزهر بغزارة فى ابريل ومايو أزهاراً بنفسجية جميلة . والاوراق ريشية والتكاثر بالبذور . وهى فى مقدمة أشجار الزينة جمالا .

Jacobina — Acanthaceae .

نبات لا يعلو كثيراً . أزهاره محمرة . يشاهد فى الصوب وفى الأماكن الظليلة والتكاثر بالعقلة.

Jasminum — Oleaceae .

الياسمين . وأنواعه عديدة مثال ذلك :

الياسمين البلدى المعروف وأوراقه ريشية Grandiflorum . J ويزهر معظم أوقات السنة أزهاراً بيضاء عطرية . ويعتبر من الشجيرات المدادة والتكاثر بالعقلة والتراقيد .

J . humile

شجيرة مدادة نوعا أزهارها صفراء فى الربيع . والتكاثر بواسطة التراقيد.

J . Primulinum — أزهاره صفراء

J . Azoricum — أزهاره بيضاء

J . Pubescens — أزهاره بيضاء

J . Sambac — الفل المجوز وأزهاره بيضاء ويتكاثر بالتراقيد .

Jatropha Multifida . Euphorbiaceae

شجيرة أوراقها تفصيصها كثير غائر . أزهارها محمرة قرمزية . التكاثر بالعقلة

Juglans Regia Juglandaceae

شجرة الجوز ـ متساقطة الأوراق شتاء ـ ونموها بعصر لابأس به وتتكاثر بالبزور .

Juniperus (Coniferae)

العرعر . شجيرات وأشجار ذات شكل هرمى فى الغالب تزرع للزينة لاعتدال قوامها ـ أوراقها أبرية ضيقة ـ التكاثر بالبذور

K

Kalanchoe Crassulaceae

نبات عصارى يزرع بالجبلايات. وأوراقه لحمية . لا يعلو كثيرا . يتكاثر بالخلفة كثير الشبه بالودنة

Kentia Palmaceae

نخيل للزينة . تزين به الابهاء وغرف الاستقبال . أوراقه ريشية جميل للغاية . يتكاثر بالبذور . وثمنه مرتفع نوعا

Kleinia Compositae

عشب يشبه الحى عالم أوراقه أسطوانية لحمية ذات لون رمادى يصلح للزراعة بالجبلايات . يتكاثر بالعقلة

Kniphofia Aloides Liliaceae

نبات بصلى يتكاثر بالتجزئة فى الخريف ويرى مزهرا فى الصيف ازهاره جالسة على حامل طويل العلوية منها محمرة والسفلية مائلة الى اللون الاصفر

Kochia Chenopodiaceae

حولى صيفى تزرع بزوره فى فبراير ومارس . وقيمته فى قوامه البيضاوى لافى ازهاره .

Kigelia pinnata Bignoniaceae

شجرة الخيار أو «المشطورة» — شجرةأوراقها ريشية خشنة الملمس . ازهارها حمراء داكنة على حوامل مدلاه وثمارها أشبه باللوف مدلاه باعناق حبليـة وتستعمل طبيا للسعال . تتكاثر بالبذور — وخشبها صلب

L

Lagerstroémia Indica Lythraceae

« التمرحنا الافرنكى » شجيرة متساقطة الاوراق شتاء تزهر صيفا أزهارا صغيرة قرنفلية فى مجاميع وتتكاثر بالعقلة والبزور

Lagunaria Patersonii Malvaceae

« بودرة العفريت » شجرة أوراقها بسيطة رمادية من أسفل ازهارها قرنفليـة جمبية تتكاثر بالبذور تصلح للاراضى المالحة خشبها أبيض متين ثمارها عند تفتحها ينشر منها زغب شوكى لذاع للجلد

Lantana Camara . Verbenaceae

« اللانتانا » شجيرة سوقها زغبية أوراقها خشنة الملمس نوعا دائمة الخضرة ازهارها فى نورات كروية صغيره بيضاء أو صفراء أو برتقالى أو تجمع عـدة الوان التكاثر بالعقلة تزرع كسياج للزينة

ومن انواعها L. Delicatissima وهى شجيرة زاحفة أوراقها أصغر تصلح لزراعة بالجبلايات ازهارها بنفسجية وردية — وكذلك L.Salvifolia شجيرةصغيرة قائمة نوعا تصلح كسياج قصير اوراقها تشبه السابقة ازهارها لونها موف

Latania Borbonica Palmaceae .

نخيل للزينة تزين به الابهاء وهى صغيرة منتشرة تتكاثربالبذور اوراقها مروحية كبيرة .

Laurus Nobilis — Lauraceae

«الغار» شجرة دائمة الخضرة أوراقها داكنة الخضرة : تقص باشكال مختلفة التكاثر بالعقلة

Lathyrus Odoratus — Leguminosae

بسلة الزهور . حولى شتوي يحتاج إلى دعامات من الغاب يتسلق عليها . تزرع بزوره فى سبتمبر واكتوبر ويزهر فى فبراير ومارس أزهار ألوانها عديدة عطرية للغاية

Lavandula Abrotanoides — Labiatae

عشب شجيرى أوراقه عطرية أزهاره زرقاء . ويتكاثر بالبذور ويصلح للزراعة فى الجبلايات . ويوجد نوع آخر المعروف باسم « اللوندة الاصلية أو الخزامى » L . Vera

Layia Elegans — Compositae

حولى شتوى تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس ولون أزهاره صفراء

Lawsonia Alba — Lythraceae

« حناء » شجيرة أزهارها بيضاء سمنية عطرية فى الربيع والخريف تستخرج من أوراقها صبغة الحنا . التكاثر بواسطة العقل

Leptosyne — Compositae

حولى شتوى تزرع بزوره فى أغسطس وأزهاره كبيرة صفراء

Ligustrum Ovalifolium — Oleaceae

شجيرة صغيرة أوراقها لامعة صغيرة داكنة تصلح للزينة تتكاثر بواسطة العقلة ومن أنواعها L . Lucidum وهى شجرة دائمة الخضرة . فروعها منتشرة نوعا الاوراق لامعة . والتكاثر بالعقلة

Lilium — Liliaceae .

« السوسن » نبات بصلى أزهاره بيضاء كبيرة تزرع أبصاله فى الخريف ويزهر فى الربيع وأزهاره عديدة مثال ذلك

L . auratum — الزهرة بيضاء مصفرة ذات نقط أرجوانية

L . Longiflorum — الزهرة بيضاء ناصعة متطاولة

Linaria — Scrophulariaceae

حولى شتوى ألوان الازهار عديدة . يزرع بزوره فى يوليو وأغسطس

Linum Grandiflorum — Linaceae .

«كتان زهور » . حولى شتوى الازهار محمرة أو قرمزية غالباً . تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس

Lippia Nodiflora . — Verbenaceae .

«الليبيا» . عشب زاحف يصلح لعمل المسطحات الخضراء المستديمة . يتكاثر بالعقلة فى مارس وابريل ومايو . وتتأثر مسطحاته شتاء . وترى نضرة يانعة فيما عدا ذلك

Livistona = Latania

Lobelia — Campanulaceae

حولى شتوى قصير أزهاره زرقاء تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس

Lonicera — Caprifoliaceae

«شبر قايد» :متسلق من أنواعه المعروفة :

L . Japonica متسلق دائم الخضره يتكاثر بالتراقيد أزهاره بيضاء مصفرة عطرية للغاية . يزهر فى مايو إلى اكتوبر L . Sempervirens أزهاره قرمزية عديمة الرائحة تزهر فى الربيع والصيف

Lupinus — Leguminosae

«ترمس زهور» حولى شتوى ألوان أزهاره عديدة . تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس .

Lycium Arabicum — Solanaceae

«العوسج» : شجيرة صغيرة شوكية أوراقها صغيرة . تنمو على الرمال وتقوم جذورها بتثبيتها فى أماكنها .

M

Maclura Aurantiaca — Urticaceae .

شجيرة متوسطة الحجم متساقطة الأوراق كثيرة الشبة بالتوت البرى وتتكاثر بالعقل والبزور وتزرع للظل أو كسياج .

Magnolia Grandiflora — Magnoliaceae.

المانوليا . شجرة معروفة أزهارها بيضاء كبيرة عطرية أوراقها لامعة . تتكاثر بالبزور . مستديمة الخضرة .

Machaerium Tipii — Leguminosae

«أبو المكارم» شجرة أوراقها ريشية دائمة الخضرة وأزهارها صفراء . سريعة النمو ظليلة . تتكاثر بالبزور — وفى الارجنتين يعتبر خشبها من أهم الأخشاب التى يتجر فيها . تزهر فى الربيع

Mammillaria — Cactaceae .

نبات عصارى صغيرة ذات حلمات منتهية بأشواك . يتكاثر بالخلفة ويصلح للزراعة بالجبلايات .

Maranta — Scitamineae

جماله فى أوراقه المزخرفة البديعة يرى داخل الصوب الزجاجية

Echinocactus

Mammillaria

Matthiola Incana   Cruciferae .

« المنتور » حولى شتوى . أزهاره بيضاء أو بمبه أو بنفسجية الخ . مفرد أو مجوز . الرائحة عطرية . تزرع بزوره فى يوليو وأغسطس .

Maurandia Barclayana   Scrophulariaceae

نبات مداد رخو ترى أزهاره فى الربيع والصيف أزهاره ناقوسية الشكل ذات لون ارجوانى بنفسجى ويتكاثر بالبذور .

Melia Azedarach   Meliaceae

«الزنزلخت» شجرة متساقطة الاوراق موطنها الهند ويتكاثر بالبذور وخشبه متين ثقيل لونه أبيض محمر والازهار بنفسجى فاتح ويوجد نوع آخر من المليا يعرف باسم M.Sempervirens وهى عبارة عن شجيرة صغيرة تزهر أزهارا ألوانها بنفسجى خفيف وعطرية نوعا وأوراقها ريشية وتتكاثر بالبذور .

Melianthus Major .   Sapindaceae

شجيرة أوراقها عميقة التفصص ازهارها أحمر بنى تزرع لجمال اوراقها والتكاثر بالبذور .

Melaleuca Ericifolia   Myrtaceae

شجيرة أوراقها رفيعة ابرية صغيرة تزهر فى الربيع أزهاراً بيضاء سمنية شبيهة بالفرش التى تنظف الزجاجات وأحيانا تستعمل كسياج للزينة وتتكاثر بالبذور

Melocactus   Cactaceae

عمة القاضى . نبات عصارى كروى يصلح بالزراعة بالجبلايات والتكاثر بالخلفة .

Mesembryanthemum   Ficoidaceae

« الحى علم » . أنواعه عديدة جداً . وهى عبارة عن أعشاب مدادة أوراقها عصارية لحية والتكاثر بواسطة العقلة ويصلح للزراعة بالجبلايات وكثيرا ما تغطى به المنحدرات وألوان الازهار عديدة من ذلك اللون البمبي والابيض والاصفر الخ...

Mignonette = Reseda Odorata

Mimosa Pudica   Leguminosae

« الست المستحية » تزرع بقصد مشاهدة حساسية أوراقها المركبة الريشية التى تنطبق عند اللمس وعندئذ تعود فتنفرد والازهار بنفسجية والتكاثر بالبذور .

Mimulus   Scrophulariaceae

حولى شتوى ازهارة مزركشة تزرع بزوره فى سبتمبر .

Mina Lobata   Convolvulaceae

مداد يزهر صيفاً لون ازهاره وردية قرمزية مصفرة ويتكاثر بالبذور .

Mirabilis Jalapa   Nyctaginaceae

« شب الليل » . عشب تتفتح أزهاره ليلا وتنكمش نهارا . أزهاره حمراء أو بيضاء أو صفراء ثمرته سوداء مستديرة صلبة ويتكاثر بالبذور .

Momordica   Cucurbitaceae

متسلق منه النوع المعروف باسم M. Balsamina وازهاره صفراء والنوع الاخر M. Cochinchinensis وأوراقه ذات ثلاث فصوص والازهار صفراء باهتة ذات عين أرجوانية والثمرة متطاولة حمراء لامعة .

Monstera Deliciosa.   Aroideae .

«قشطة دندرم» متسلق اوراقه كبيرة مثقبة . يميل الى الزراعة فى الاماكن الرطبة والنصف ظليلة — الثمرة كبيرة مخروطة تؤكل — ولهذا النبات جزور هوائية . ويتكاثر بواسطة العقل .

Morus   Moraceae

التوت . من الاشجار الظليله وخشبه أصفر متين يستعمل فى المبانى والموبيليات والآلات الزراعية . ويتكاثر من العقل والبزور أو بالتطعيم على أصول من التوت البلدى .

Monbretia — Iridaceae

نبات بصلى ارتفاعه حوالى متر أوأقل أوراقه تشبه السيف . أزهاره برتقالية قرمزية انبوبية منحنية يتكاثر بالكورمات فى الخريف وموعدأزهاره الربيع .

Moringa aptre — Moringaceae.

« حب البان » أو « الحبة الغالية » شجيرة يستخرج من بذورها زيت لتزييت الماكينات الدقيقة كالساعات وتعتقد السيدات ان البزور تسمن . والتكاثر بواسطة البذور

Muehlenbeckia — Polygonàceae

شجيرة صغيرة تزرع كنبات ورق للزينة . وتتكاثر بالعقلة .

Murraya Exotica — Rutaceae

شجيرة أوراقها ريشيه خضراء داكنه لامعه أزاهيرها بيضاء صغيرة دائمة الخضرة تزرع أحيانا كسياج للزينة أو ضمن مشجرة وتتكاثر بالبزور .

Montanoa Grandiflora . — Compositae

شجيرة أوراقها مفصصة تزهر شتاء ازهاراً بيضاء . وتقرط عادة بعد الازهار والتكاثر بالعقلة .

Muscari Comosum . — Liliaceae

نبات بصلى أزهاره زرقاء صغيرة شبه كاسيه منحنية الى أسفل . يزهر فى الربيع . وموعد الزراعة نوفمبر .

Myosotis — Boraginaceae

حولى شتوى تزرع بزوره فى سبتمبر أزهاره صغيرة زرقاء .

Myrtus Communis — Myrtaceae

« الآس » . « المرسين » . شجيرة أوراقها صغيرة عطرية أزهارها بيضاء مشربه ببعض الحمرة . ثمارها بيضاء تؤكل . تزرع أحيانا كسياج للزينة .

N

Nandina domestica — Berberidaceae .

شجيرة بطيئة النمو : الاوراق صغيرة ضاربة للحمرة أزهارها طرفية بيضاء . ثمارها عنبية لامعة قرمزية تصلح للزراعة فى الدوائر .

Narcissus — Amaryllidaceae .

« النرجس » : وأنواعه كثيرة جداً . والازهار أما صغيرة أو كبيرة صفراء أو بيضاء مصفرة . ومن أنواعه المعروفة النرجس البلدى N. Tazetta وزهرته صغيرة نوعا والرائحة عطريه — ومن أنواعه النرجس المعروف باسم Daffodils King Alfred وزهرته صفراء كبيرة جميلة وتزرع أنواع النرجس فى الخريف وتزهر فى الربيع .

Nasturtium = Tropaeolum — Cruciferae

« أبو خنجر » — حولى شتوى أزهاره صفراء أو برتقالية . تزرع بزوره فى الارض مباشرة فى شهر سبتمبر .

Nelumbium Speciosum — Nymphaceae .

نبات مائى أوراقه كبيرة تعلو سطح الماء . أزهاره بيضاء كبيرة يتكاثر بالبزور . وترى أوراقه ذابلة فى الشتاء .

Nemesia — Scrophulariaceae

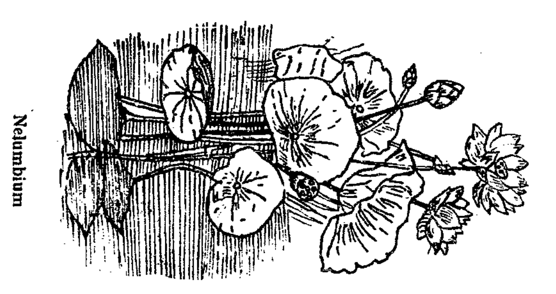
حولى شتوى أزهاره رشيقة مختلفة الألوان تزرع بزوره فى سبتمبر

Nemophila . — Hyderophyllaceae .

حولى شتوى أزهاره بيضاء أو زرقاء أو أرجوانية ، قصير تزرع بزوره فى أغسطس

Nephrolepis — Filices

نوع من السرخسيات تنجح زراعته تحت ظلال الاشجار بينما ترى معظم السرخسيات لابد من تربيتها داخل الصوب بمصر .



Nelumbium



Nymphaea

Nerium oleander — **Apocynaceae.**

« الدفلة » شجيرة دائمة الخضرة أزهارها محمرة أو بيضاء تزهر فى مايو إلى نوفمبر وتتكاثر بالعقلة

Nicotiana — **Solanaceae.**

دخان زهور : حولى شتوى أزهاره بيضاء أو قرمزية تزرع بزوره فى سبتمبر

Nierembergia gracilis — **Solanaceae**

شجيرة صغيرة رخوة الفروع تزهر معظم أوقات السنة . أزهاراً بنفسجية قاتمة ذات عنق مصفر . التكاثر بالبزور

Nigella — **Ranunculaceae.**

حولى شتوى أزهاره زرقاء تزرع بزوره فى أغسطس

Nolina Recurvata = Beaucarnea — **Liliaceae.**

شجيرة لا تعلو كثيراً الساق سميكة بيضية عند القاعدة تشبه الزجاجة ، الاوراق طويلة عديدة متجمعة مدلاة فى نهاية الساق

Nymphaea — **Nymphaceae.**

« البشنين» نبات مائى كانت له أهمية عظيمة بمصر فى الزمن القديم ، ومن أنواعه N. coerulea الازرق N. Lotus الابيض N. Zanzibariensis وألوانه عديدة ، والبشنين الابيض تتفتح أزهاره ليلا وتنطبق نهاراً وأوراقه مستديرة طافية فوق سطح الماء ، والتكاثر بواسطة البزور أو التجزئة

O

Oenothera Drummondii — **Onagraceae.**

عشب أوراقه مسننة يزهر أزهاراً صفراء فى الصيف والخريف ويتكاثر بالبزور فى الربيع

Opuntia — **Cactaceae.**

نباتات عصارية سوقها متورقة ـ بيضاوية ـ أو اسطوانية شوكية أزهارها جميلة

صفراء أو برتقالية أو حمراء ، ومن أنواعها المعروفة التين الشوكى O . Ficus indica ـ وكثيرا ماترى ببعض الجبلايات ونوع منها ممتاز يعرف باسم O . Tunicata ـ والتكاثر بالعقلة

Oreodoxa Regia — Palmaceae .

« النخل الملكى » ـ نخيل للزينة جميل للغاية ـ الساق بيضاء جذابة الاوراق ريشية ـ التكاثر بالبذور ـ يكسب الحديقة عظمة وجمالا

Oreopanax Guatemalensis — Araliaceae .

شجرة أوراقها بيضة لامعة من أعلى باهتة من أسفل جلدية نوعا تتكاثر بواسطة العقل

Oxalis — Geraniaceae

عشب أوراقه تشبه البرسيم يزهر فى الخريف والربيع أزهارا صفراء O . Cernua أو وردية O . Floribunda تتكاثر بالمتجزئة

P

Pancratium Maritimum — Amaryllidaceae .

نبات بصلي يزهر صيفاً أوراقه خضراء رمادية وأزهاره بيضاء

Pandanus — Pandanaceae .

يتميز هذا النبات بترتيب أوراقه ترتيبا حلزونيا ، وأوراقه طويلة شوكية ولهذا النبات جذور هوائية دعامية :

ومن أنواعه : P . Spiralis & P . Utilis

Papaver Rhoeas — Papaveraceae .

« أبو النوم زهور) حولى شتوى أزهاره مجزة تزرع بزوره فى الصيف

وعلى ذكرى أبو النوم فأن النوع الذى يستخرج منه الأفيون يعرف باسم P . Somniferum

Pansy = Viola tricolor — Violaceae .

« بانسيه » حولى شتوى أزهاره جميله مختلفة الالوان تزرع بذوره فى أغسطس

Parkinsonia Aculeata — Leguminosae .

شجيره شوكية منتشرة بالجهات الرملية الاوراق ريشية والفروع مدلاه . والازاهير صفراء فى الربيع. والتكاثر بالبذور

Passiflora . — Passifloraceae .

نباتات متسلقة انواعها عديده مثال ذلك :

متسلق قوى أوراقه كبيره بيضية ازهاره عطرية P . Quadrangularis جامعة للون البنفسجى والاحمر والابيض يزهر شتاء . والتكاثر بالعقله

متسلق متوسط النمو أوراقه ذات فصوص P . Violacea ازهاره جامعة للون البنفسجى الفاتح والقرنفلى والابيض يزهر فى الربيع والصيف والتكاثر بالعقلة

ومن أنواع الباسيفلورا P . edulis وثمارها تؤكل

Pelargoniums = See Geranuim

هو الاسم الشائع للجارونيا الانجليزى التى تزهر مرة واحدة فى السنة (مارس وابريل) وتتكاثر بالعقله وتربى النباتات فى قصارى وتحتاج الى عناية خاصة والوان الازهار جميله عديدة وتعرف باسم P . Domesticum

Peltophorum Africanum — Leguminosae .

شجرة كبيره سريعة النمو أوراقها تشبه الجاكراندا أزهارها صفراء عطرية تزهر فى أواخر الصيف ـ ينبغى الاكثار منها — تتكاثر بالبذور .

Pentstemon — **Scrophulariaceae**

حولى شتوى. أزهاره مختلفة الألوان تزرع بزوره فى أغسطس .

Pereskia Aculeata — **Cactaceae**

نبات عصارى شوكى يتكاثر بالعقلة يصلح للزراعة فى الجبلايات ويصلح كأصل لتطعيم نبات الـ Epiphyllum عليه .

P. tunia — **Solanaceae .**

حولى شتوى أزهاره مختلفة الالوان تزرع بذوره فى يوليو وأغسطس .

Phacelia — **Hydrophyllaceae**

حولى شتوى . ازهاره زرقاء خفيفة أوموف . تزرع بزوره فى سبتمبر

Phalangium — **Liliaceae .**

حشيش للزينة أوراقه مسـ ـة يرى داخل الصوب الخشبية وتحت ظلال الاشجار يتكاثر بالتجزئة (بالخلفة)

Philodendron — **. — Aroideae**

نبات ورقى متسلق يرى داخل الصوب . أوراقه كبيرة تشبه السهم متطاولة

Phlox Drummondü — **Polemoniaceae**

حولى شتوى قصير ازهاره بيضاء أو حمراء أو بنفسجية تزرع بزوره فى يوليو

Phoenix Canariensis — **palmaceae .**

نخيل للزينة ساقه سميكة . الاوراق ريشية يتكاثر بالبذور يرى وسط المسطحات الخضراء ومن انواع الفنكس S. Dactylifera نخيل البلح المعروف

وكذلك النوع القصير الصغير الجميل الذى لا يزيد طول أوراقه الريشية

عن حوالى قدم ويعرف باسم P. Roebelenii

Phyllanthus Reticulatus — **Euphorbiaceae.**

شجيرة مدادة نوعا دائمة الخضره أوراقها ريشية ازهارها صغيره ويوجد نوع آخر P. Atropurpureus اوراقه صغيرة مزركشة بالوان حمراء وبنى وصفراء يصلح للقص والتشكيل ويزرع أحيانا كسياج للزينة والتكاثر بالعقلة

Phyllocactus — **Caetaceae**

نبات عصارى ساقه مورقة يصلح للزراعة فى الجبلايات والتكاثر بالعقلة .

Pimenta Acris — **Myrtaceae**

شجرة أوراقها عطرية للغاية ويستخرج منها نوع من الزيت . وتعرف باسم شجرة القرفة . وتتكاثر بالبذور قليله الانتشار .

. Pinus — **Coniferae**

« الصنوبر » انواعه عديدة ويتكاثر بالبذور مثال ذلك الصنوبر الحلبى P. Halepensis الذى تنجح زراعته فى الاراضى الرملية وخشبه متين — كذلك P. Pinea وأشجاره أطول من الصنوبر الحلبى والجذع عادة يكون عاريا من الافرع لعلو يذكر وعلى قمته رأس عريضة منبسطة يعطى للشجرة منظرا بديعا ومن الانواع التى بمصر P. Canariensis & P. Longifolia

Pistia Stratiotes — **Aroideae**

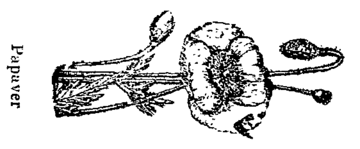
«خس الماء» نبات مائى قريب الشبه من الخس يرى طافيا فوق سطح الماء . لا ينبغى تركه وشأنه فى الترع والمصارف لانه عشب خبيث سريع التكاثر بالانقسام

Pittosporum tobira — **pittosporiaceae .**

شجيرة دائمة الخضرة أوراقها خضراء داكنة ازهارها بيضاء عطرية فى الربيع تصلح للزراعة كسياج للزينة وعلى الاخص فى الاماكن الظليله ـ التكاثر بالعقل الطرفية



Phlox



Papaver

Pleiogynium Solandri — Anacardiaceae

شجرة متوسطة النمو أوراقها ريشية ـ ظليله خشبية ثمارها تشبه البرقوق . تتكاثر بالبذور . قليلة الانتشار خشبها صلب

Platanus orientalis — Platanaceae

« الشنار » شجرة ساقها أبيض . أوراقها قريبة الشبه باوراق العنب ـ تتساقط الاوراق شتاء . والتكاثر بالعقلة وخشب الشنار مصفر قليل المتانة

Plumbago Capensis — Plumbaginaceae

« بلمباؤ » شجيرة رخوة الافرع دائمة الخضرة تزهر معظم أوقات السنة أزهارا زرقاء خفيفة وتتكاثر بالعقلة

Plumeria — Apocynaceae

« الياسمين الهندى » شجرة متساقطة الاوراق شتاء أزهارها بيضاء عطرية فى الربيع والصيف P. Acutifolia أو حمراء P. rubra ـ والتكاثر بالعقلة

Poinciana Regia — Leguminosae

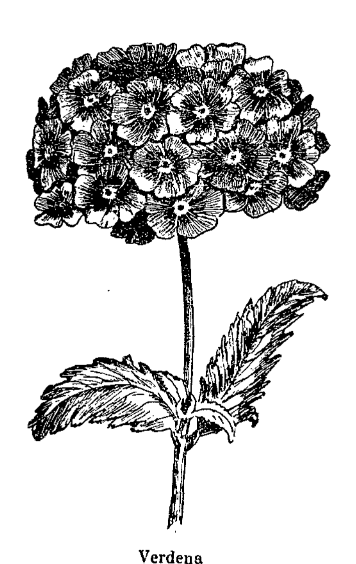
« بسيانس » شجرة كثيرة الوجود أزهارها حمراء قرمزية تزهر ابتداء من شهر مايو أوراقها ريشية متساقطة شتاء والتكاثر بواسطة البذور

Polianthes Tuberosa — Amaryllidaceae

« الزنبق » ـ نبات بصلى أزهاره بيضاء عطرية للغاية تزرع أبصاله فى أرض خفيفة معتنى بها وذلك فى مارس وابريل والازهار ترى صيفا وفى الخريف وبعد الانتهاء من التزهير تخزن الابصال للزراعة فى الموسم التالى

Populus — Salicaceae

« الحور » . أنواعه عديدة والمشهور منها بمصر الحور الابيض والحور الافرنجى والحور الأسود البلدى . الأول ليس له قيمة من حيث التظليل ولكن خشبه من أصلح أنواع الخشب ويتكاثر بالفسائل وتتميز أوراقه بلونها الأبيض الصوفى من



Verdena

ناحيتها السفلية P . alba

أما الحور الافرنجى P . deltoides فشجرته كبيرة والاوراق عريضة ويتكاثر بالعقل — ويلاحظ ان أفرعه متوسطة الانتشار — وتختلف عن الحور الأسود P . nigra فى كون أفرعه لاتنتشر انتشار أفرع الحور الافرنجى

وتستعمل أخشاب الحور فى تلويح الاراضى وعمل بعض الآلات الزراعية كالناف الخ .

Portulaca — Portulacaceae .

« رجلة زهور » . حولى صيفى قصير تزرع بزوره فى مارس وألوان الأزهار كثيرة .

Portulacaria afra — Portulacaceae

شجيرة قصيرة أوراقها تشبه الرجلة لحمية ومن أصلح النباتات للزراعة فى الجبلايات وتتكاثر بالعقلة .

Pothos Aurea — Aroideae

« باطوس » . متسلق أوراقه بيضيه لامعة مرقطة باللون الابيض المصفر . ينجح فى الاماكن الظليلة الرطبة والتكاثر بالتراقيد .

Primula — Primulaceae

برميولا . حوليات شتوية تربى عادة فى القصارى داخل الصوب الخشبية والوان الازهار بيضاء او محمرة او قرنفلية الخ . وتزرع البذور فى يونيو ومن أنواعها المعروفة P . Malacoides — P . obconica . P . Stellata

Pritchardia — Palmaceae.

برتشارديا . نخيل للزينة يرى بكثرة ساقه سميكه نوعا أوراقه مروحيـة لامعة تتدلى منها خيوط رفيعة دقيقة ويتكاثر بالبذور .

Pterospermum Acerifolium — Sterculiaceae

شجرة تتميز بكبر أوراقها ذات اللون الابيض المغبر من أسفل . ولون أزهارها بيضاء ترى فى الربيع وثمارها كبيره لونهابنى يشبه قرن البامية والتكاثر بالبذور

Pyretherum — Compositae

« اراديكا » . حولى شتوى تزرع بذوره فى اغسطس وجماله فى أوراقه الخضراء الفاتحة يستعمل للحدية ويوالى بالقص من وقت لآخر P . parthenifolium

ويوجد نوع آخر P . Cinerariaefolium ومسحوق أزهاره مبيد وقاتل للحشرات وينجح زراعته بمصر الآن ويتكاثر بالبذور .

Q

Quercus pedunculata — Fagaceae

« البلوط » . أنواعه عديدة جداً . يتكاثر بالبذور . بطىء النمو . اوراقه تتساقط شتاء . خشبه من أمتن أنواع الخشب .

Quisqualis indica . — Combretaceae

متسلق دائم الخضرة . يزهو أزهارا حمراء مبيضة فى مجاميع عطرية نوعا . يتكاثر بالتراقيد .

R

Ranunculus — Ranunculaceae

نبات درنى صغير يتكاثر بالدرنات فى اكتوبر ونوفمبر ويزهر فى الربيع أزهارا مختلفة الالوان جذابة المنظر . ويدخل ضمن الابصال الزهرية .

Raphiolepis ovata — Rosaceae

شجيرة لا تعلو كثيرا . أوراقها مسننة غزيره الازهار ذات اللون الابيض الجميل . وموعد الازهار أوائل الربيع .



Ranunculus



Rudbeckia .

Ravenala Madagascariensis — **Scitaminaceae**

« شجرة المسافرين » . وشكلها مروحى جميل وتتميز بكبر أوراقها . قد تشبه نبات الموز . والتكاثر بالخلفة .

Reseda odorata = Mignonette — **Resedaceae .**

رزدا . حولى شتوى أزهاره بيضاء مصفرة عطرية صغيرة تزرع بذوره فى سبتمبر

Rhapis Flabelliformis — **Palmaceae**

نخيل للزينة أوراقه عميقة التفصيص يتكاثر بالخلفة ساقه رفيعة بطىء النمو نوعا .

Rhododendron = Azalea
Richardia Africana = Calla — **Aroideae .**

نبات يزرع فى الماء أو بجواره أو فى الاماكن الرطبة الظليلة . أزهاره بيضاء كبيرة تشبه القرطاس . التكاثر بواسطة الدرنات . يزهر فى الشتاء والربيع تجدد زراعته سنويا فى أغسطس اذا أريد زراعته فى الحياض .

Rhynchospermum Jasminoides — **Apocynaceae .**

متسلق رشيق أوراقه صغيرة جلدية داكنة أزهاره بيضاء جميلة عطرية . دائم الخضرة . يتكاثر بالتراقيد .

Robinia pseudacacia — **Leguminosae**

شجرة السنط الكاذب . تزرع للظل . وخشبها متين . ويتكاثر بالبذور أوراقها ريشية وأزهارها بيضاء . وتنجح زراعتها فى الأراضى الرملية والمتوسطة الملوحة .

Rochea — **Crassulaceae .**

نبات عصارى يزهر فى الخريف أزهارا حمراء قرمزية وتتكاثر بالعقلة ويصلح للزراعة فى الجبلايات .

Rosa — **Rosaceae**

الورد . شجيرة قائمة أو مداده . ومعظم أنواعه يتكاثر بالتطعيم بالعين على أصول من الورد النسر الذى يسهل تكاثره بالعقلة فى ديسمبر ويناير —

ويجب تقليم الورد وتسميده بالسماد البلدى فى شهر يناير — وأحيانا يربى الورد بشكل المظلة ويعرف باسم Standard Roses . وأصناف الورود تعد بالمئات ، ولنكتفى بذكر قليل منها : —

(١) أنواع لونها أصفر

Roselandia — Golden Gleam — Golden Emblem

(٢) أنواع لونها أبيض

Caledonia — Everest — Mrs Herbert Stevens

(٣) أنواع لونها قرمزى

Hadley — Arthur Cook — Etoile de Hollande

(٤) أنواع مداده متسلقة

Banksian Roses — بيضاء أو صفراء

Marechal Niel — صفراء

Paul's scarlet — قرمزية

Rosmarinus officinalis . — **Labiatae**

حصا لبان . أوراقه عطرية يتكاثر بالعقلة يزرع كسياج قصير ويوالى بالقص من وقت إلى آخر . أزهاره زرقاء أرجوانية

Rudbeckia — **Compositae**

عشب أزهاره صفراء أو حمراء وكبيرة ويتكاثر بسهولة بواسطة البذور

Ruscus aculeatus — **Liliaceae .**

« صفندر » نبات عشبي ساقه مورقة . يشتهى الاماكن الظليلة . يتكاثر بالتجزئة كثيرا ما يربى فى القصاري

Russellia Juncea — Scrophulariaceae .

حشيشى القوام رخوالفروع . الازهار صغيرة حمراء والتكاثر بالعقلة

Ruta graveolens — Rutaceae .

السذب . عشب أوراقه عطرية للغاية يربى عادة فى القصارى وأزهاره صفراء ويتكاثر بالبزور ويستعمل زيت السذب طبيا

S

Sabal — Palmaceae .

نخيل للزينة قريب الشبه من اللاتنيا أوراقه مروحية أفتح لونا منطبقة من الوسط والتكاثر بالبذور ومن أنواعها :

S . blackburniana & S . Palmetto .

Sagittaria Sagittifolia — Alismaceae .

نبات مائى أوراقه سهمية أزهاره بيضاء يعلو بعضها البعض ترى صيفا والتكاثر بواسطة التجزئة

Salpiglossis — Solanaceae .

حولى شتوى . أزهاره مختلفة الألوان جميلة جذابة تزرع بزوره فى أغسطس ثم تشتل .

Salix — Salicaceae .

« الصفصاف » . وأنواعه كثيرة منها (١) (شعر البنت) (أم الشعور) S . Babylonica الافرع مدلاة رفيعة تستعمل فى عمل الاقفاص الاوراق متساقطة شتاء ـ التكاثر بالعقلة ـ يحسن زرعها بجوار الماء . (٢) الصفصاف البلدى S . Safsaf الأوراق أكبر وأعرض نسبيا . الأفرع أسمك . أشجاره بمصر معظمها أو جميعها مذكرة . مستديم الخضرة ـ التكاثر بالعقلة (٣) الصفصاف الرفيع S . Tetrasperm أرفع جسما وورقا من البلدى مستديم الخضرة . التكاثر بالعقلة يصلح لتقوية الجسور السائبة التربة .

Salvia Splendens — Labiatae .

سلفيا . عشب أزهاره حمراء فى نورة عنقوديةيرى مزهرا فى الشتاء والربيع يزرع بزوره فى يونيو ويوليو ـ ومن أنواع السلفيا S . Leucantha وأزهارها زرقاء أرجوانية .

Sambucus nigra . — Caprifoliaceae .

شجيرة كبيرة تكسى فى الربيع بنورات خيمية لونها أبيض كريم . وتتكاثر بالعقلة .

Sanchezia nobilis — Acanthaceae .

شجيرة أوراقها زخرفية مشربة باللون الاصفر تصلح للزراعة فى الاماكن الظليلة تحت ظلال الاشجار . وقيمتها فى أوراقها . وأزهارها أنبوبية صفراء والتكاثر بالعقلة .

Sanseviera guineensis — Liliaceae .

جلد النمر (دَنَق) . نبات عصارى أوراقه جلدية كبيرة منقطة بلون أبيض مصفر يتكاثر بالخلفة ويوجد نوع آخر أوراقه اسطوانية طويلة S . Cylindrica وأليافهما تستعمل صناعيا ـ وهما من أصلح النباتات للزراعة فى الجبلايات فى نواحيها الظليلة .

Santolina Chamaecyparissus — Compositae

الشيح (قيسون) عشب أوراقه بيضاء مفضضة أزهارة صفراء يوالى بالقص من وقت لآخر والتكاثر بالعقل ويزرع كأطار لتحديد أحواض الزهور .

Sapindus Senegalensis — Sapindaceae .

شجرة « الصابون » مستديمة الخضرة وثمرتها تصلح للتصبين أذ تحتوى على الصابونين ـ والتكاثر بالبذور ـ ولا قيمة لها من حيث التظليل أو الخشب

Sapium sebiferum — **Euphorbiaceae**

شجرة الشحم الصينى ـ متوسطة الحجم مستديمة الخضرة. نموها بطىء . تتكاثر بالبذور . أزهارها صفراء صغيرة مخضرة ويستخرج من بزورها مادة تستعمل فى عمل الصابون

Scabiosa — **Dipsacaceae**

حولى شتوى ألوان أزهاره كثيرة تزرع بزورة فى يوليو

Scilla Maritima — **Liliaceae.**

العنصل نبات بصلى ينمو بريا فى منطقة مريوط يستعمل لابادة الفيران وله استعمالات طبية لعلاج القلب وادرار البول

Schinus — **Anacardiaceae**

شجرة الفلفل . ومن أنواعها الفلفل المالطى ذو الورق الرفيع وأوراقها ريشيه ومنظرها جذاب وتتكاثر بالبزور. S. Molle

والنوع الآخر أوراقه أعرض ويزرع كثيرا كسياج للزينة والتكاثر بالبزرة والعقلة S. terebinthifolius وهو شجيرة دائمة الخضرة

Sciadophyllum Pulchrum — **Araliaceae.**

شجيرة مدادة نوعا دائمة الخضرة . التكاثر بالعقلة . لاقيمة لازهارها قد تزرع أحيانا فى الاماكن الظليلة نوعا

Schizanthus — **Solanaceae.**

حولى شتوى تزرع بزوره فى سبتمبر ألوان الازهار عديدة

Sedum — **Crassulaceae.**

نبات عصارى يصلح للزراعة فى الجبلايات والتكاثر بالعقلة

Selaginella — **Selaginellaceae**

عشب قصير أوراقه زخرفيه جميلة . يرى عادة داخل الصوب الزجاجية

Sempervivum — **Crassulaceae.**

نبات عصارى أوراقه مجتمعة فى صورة زهرة كبيرة يصلح للزراعة فى الجبلايات والتكاثر بالعقلة

Senecio Petasitis — **Compositae**

عشب شجيرى أوراقه كبيرة أزهاره صفراء يميل نوعا الى الزراعة فى الاماكن النصف ظليلة . موعد الازهار فبراير ومارس والتكاثر بالعقله — ومن أنواع السنسيو S. Mikanioides وهو عشب زاحف يتكاثر بالعقلة وأزهاره صفراء ويصلح للزراعة فى الجبلايات

Silene — **Caryophyllaceae**

حولى شتوى تزرع بزوره فى سبتمبر أزهاره لونها وردى

Solandra grandiflora. — **Solanaceae.**

متسلق أزهاره بيضاء عطريه ترى صيفا يجود فى الاراضى الرملية ويشتهى الشمس ويتكاثر بالعقلة

Solanum — **Solanaceae.**

جنس أنواعه عديدة فبعضها أعشاب وبعضها شجيرات وأشجار ومتسلقات مثال ذلك

S. Wendlandii

متسلق أزهاره زرقاء بنفسجية خفيفة يتكاثر بالعقلة موعد أزهاره أواسط الربيع والصيف والخريف

S. seaforthianum

متسلق أزهار زرقاء بنفسجية صغيرة وثماره حمراء جذابة فى عناقيد جميله ويتكاثر بالبزور ويزهر فى الربيع

S. Jasminiodes

متسلق أزهاره بيضاء فى مجاميع يتكاثر بالعقل ويزهر فى الربيع والصيف

S. Rantonnetii

شجيرة صغيرة أزهارها بنفسجية ترى فى الصيف والتكاثر بالبزور

S. macranthum

شجرة جميله دائمة الخضرة أزهارها زرقاء بنفسجية مبيضة والتكاثر بالبزور تزهر معظم أوقات السنة

Solidago Canadensis — **Compositae.**

عشب مستديم يتكاثر بالتجزئة أزهاره صفراء ذهبية فى الصيف والخريف

Sophora Japonica — **Leguminosae.**

شجيرة متوسطة الحجم متساقطة الاوراق . تتكاثر بالبزور خشبها جيد وظليلة أزهارها بيضاء مصفره

Spartium Junceum — **Leguminosae.**

شجيرة أزهارها صفراء فى الربيع تتكاثر بالبزور فروعها مهدلة رفيعة

Spathodea Campanulata — **Bignoniaeae.**

شجرة جميلة أوراقها ريشية أزهارها حمراء قرمزية متساقطة الاوراق شتاء موعد الازهار فى الشتاء . تزرع على انفراد وسط المسطحات والتكاثر بالبزور

Spiraea Chamaedryfolia — **Rosaceae.**

ملكه المروج . شجيرة مهدلة الفروع جميلة للغاية أوراقها تتساقط شتاء وتكسى بازاهيرها البيضاء الجذابة فى مارس والتكاثر بالعقله

Statice — **Plumbaginaceae.**

عشب مستديم أو حولى مثال الاول S. Macrophylla وأزهاره زرقاء بنفسجية خشنة الملمس يصلح للزراعة بالجبلايات . — ومن أمثلة الانواع الحولية S. sinuata ولون الازهار بيضاء أو صفراء أو وردية أو موف الخ — كذلك S. Suworowi وأزهاره فى حامل زهرى مدلى

Stapelia — **Asclepiadaceae**

صباع الكافر . نبات عصارى يشبه الاصابع الساق مضلعه زهرته كبيرة نجمية

ارجوانية مرقطه التكاثر بالعقلة . يزرع بالجبلايات

Stenotaphrum Americanum — **Gramineae**

النجيل الفرنساوى يشبه النجيل البلدى غير ان أوراقه أكبر وأفتح لونا . تعمل منه المسطحات الخضراء الخاصة بالالعاب الرياضية لتحمله الدهس . يتكاثر بالعقلة فى الربيع والصيف — ومسطحاته مستديمة الخضرة

Stephanotes floribunda — **Asclepiadaceae**

متسلق يزهر فى الصيف أزهارا بيضاء نجمية شمعية فى مجاميع يتكاثر بالعقلة . وأوراقه لحمية .

Sterculia — **Sterculiaceae**

أشجار منتشرة تتكاثر بالبزور وتصلح كمصد للريح ومن أنواعها المعروفة S. Diversifolia وهى دائمة الخضرة . و S. Lurida وأزهارها كبيرة نوعا محمرة — كذلك S. Acerifolia وأوراقها كثيرة مفصصة

Strelitzia Reginae — **Musaceae**

نبات يشبه الموز . يعرف باسم طائر الجنه لجمال أزاهيره الملونة التى تشبه الطير الجميل . يتكاثر بالخلفه

Swietenia Mahagoni — **Meliaceae**

شجرة «المغنو» . مستديمة الخضرة موطنها أمريكا الجنوبية والوسطى نموها بطىء وتتكاثر بالبزور المستوردة . خشبها أشهر من نار على علم . وتصلح للتظليل ويوجد نوع أوراقه أكبر ريشية S. Macrophylla

T

Tabernaemontana Coronaria — **Apocynaceae**

شجيرة أوراقها خضراء لامعة وأزاهيرها بيضاء عطرية جميلة ترى فى أواخر الربيع حتى الخريف والتكاثر بالعقلة

Tagetes — **Compositae.**

(القطيفة) حولى صيفى تزرع بزوره فى فبراير ومارس . أزهاره صفراء

Tamarix articulata — **Tamaricaceae**

الاثل أو العبل . شجرة دائمة الخضرة تنجح فى الاراضى الملحية والرملية تستعمل للظل والوقاية وصد الرياح والرمال خشبها صلب يستعمل فى عمل القوارب والآلات الزراعية ـ والتكاثر بالعقلة.

Taxodium distichum — **Coniferae .**

شجرة خشبية معتدلة القوام خشبها متين . نموها بطىء أوراقها ريشية جميله متساقطة شتاء . تنجح فى الاراضى الرطبة وتتكاثر بالبزور

Tectona grandis — **Verbenaceae**

شجرة «التيك» مستديمة الخضرة أوراقها كبيرة مبيضة بطيئة النمو خشبها من الجودة والمتانة بمكان . وتتكاثر بواسطة البزور تستعمل أخشابها فى عمل فلنكات السكك الحديدية وكذا فى صنع الموائد المخصصة للعمليات الكيماوية .

Tecoma — **Bignoniaceae**

شجيرات وأشجار أنواعها عديدة مثال ذلك . .

T. Brycei شجيرة مدادة نوعا تزهر من نوفمبر الى يناير أزهارا قرنفلية اللون بمبية وتتكاثر بواسطة العقل والبزور

T. Capensis شجيرة دائمة الخضرة أوراقها ريشية تزهر أزهارا حمراء معظم أوقات السنة والتكاثر بالعقله

T. Radicans متسلق أزهاره كبيرة برتقالية يزهر صيفا والتكاثر بالعقله .

T. stans شجرة جميله أزهارها صفراء . ترى فى الربيع والخريف تتكاثر بسهولة بواسطة البزور

Terminalia — **Combretaceae**

أشجار منها المعروف باسم T. Arjuna دائمة الخضرة بطيئة النمو أوراقها تشبه ورق الجوافه فروعها مدلاة وتتكاثر بالبزور

T. Bellerica اللوز الافرنجي وهى شجرة معتدلة القوام فروعها أفقية فى محيطات منتظمة أزهارها كريهة الرائحة ثمارها فى الهند تستعمل للصباغه والدباغة والتكاثر

بالبزور ـ

شجرة اللوز الهندى T. Catappa وثمرتها تشبه اللوز طعما

Thalia dealbata — **Scitamineae**

نبات مائى أوراقه تشبه أوراق الكنا ذات أعناق طويله الازهار زرقاء بنفسجية وتتكاثر بالتجزئة وموعد الازهار فصل الصيف

Thevetia nereifolia — **Apocynaceae .**

شجيره دائمة الخضره أوراقها تشبه التفلة ولكنها أصغر أزهارها صفراء تزهر معظم أوقات السنة ماعدا فصل الشتاء وتتكاثر بالبذور .

Thrinax excelsa — **Palmaceae**

نخيل للزينة يتكاثر بالبذور . أوراقه مروحية الشكل جذابة

Thunbergia grandiflora — **Acanthaceae**

متسلق قوى دائم الخضرة أوراقه خشنة الملمس نوعا ويزهر معظم أوقات السنة أزهاراً زرقاء بنفسجية كبيرة . ويتكاثر بالعقلة ـ ويوجد نوع آخر مداد قصير يصلح للزراعة فى الجبلايات ويتكاثر بالبذور ولون أزهاره صفراء ويعرف باسم T. Alata

Thuya Orientalis — **Coniferae .**

« تويه » . شجيرة دائمة الخضرة منتظمة الشكل ترى وسط المسطحات الخضراء تتكاثر بواسطة البذور . وهى من أجمل شجيرات المسطحات .

Tithonia diversifolia — **Compositae**

شجيرة ترى مزهرة فى شهرى نوفمبر وديسمبر أزهارا صفراء جميلة تقص عادة بعد التزهير أوراقها مفصصة والتكاثر بالعقلة .

Tradescantia Zebrina — **Commelinaceae**

عشب مستديم زاحف يزرع عادة فى الاماكن الظليلة يتكاثر بسهولة بواسطة العقل وأوراقه زخرفية مشربة بالحمرة الارجوانية

Tritonia . — **Iridaceae .**

نبات بصلى زهرى يشبه الفريزيا يزرع فى نوفمبر ويرى مزهراً فى الربيع ـ وازهاره برتقالية قرمزية . وبعد الانتهاء من التزهير تخزن أبصاله للموسم التالى .

Tropaeolum = Nasturtium — Geraniaceae

« أبو خنجر » حولى شتوى تزرع بذوره مباشرة فى الاحواض وذلك فى شهرى سبتمبر وأ كتوبر وأزهاره صفراء وصفراء برتقالية .

Tulipa — Liliaceae

« توليب » نبات بصلى زهرى . أزهاره كأسية جميلة للغاية ذات عنق طويل وتزرع أبصاله فى نوفمبر وديسمبر فى قصارى داخل الصوب الخشبية وأوان التزهير الربيع .

Typha angustifolia — Typhaceae

نبات مائى يتكاثر بالتجزئة . أوراقه ضيقة متطاولة أزهاره ذات لون بنى فى شماريخ زهرى .

Venidium — Compositae

حولى شتوى أزهاره برتقالية تزرع بذوره فى أغسطس

Verbena — Verbenaceae

حولى شتوى قصير أزهاره بنفسجية زرقاء أو بيضاء أو قرنفلية الخ تزرع بذوره فى أغسطس ـ ويوجد نوع من الاعشاب المستديمة Verbena Venosa المعروف باسم الفربنيا الانجليزى ازهاره بنفسجية يتكاثر بالبذور والعقل ـ فروعه رخوة مداد نوعا

Viburnum — Caprifoliaceae .

شجيرات دائمة الخضره أوراقها دا كنة الازهار بيضاء تتكاثر بواسطة العقل ومنها V . Suspensum & V . Tinus

Vinca — Apocynaceae

« ونكا » عشب يزهر صيفاً يتكاثر بالبذور فى مارس أزهاره بيضاء aiba . V أو حمراء V . Rosea

Viola — Violaceae

حولى شتوى Tricolor . V وهو المعروف باسم بانسيه Pansy وتزرع بذوره فى أغسطس ـ ويوجد نوع آخر odorata . V البنفسج وهو عشب مستديم يزهر شتاء ويتكاثر بالتجزئة فى أغسطس وسبتمبر

Vitex agnus — castus — Verbenaceae .

« كف مريم » . شجيره تزهر صيفاً أزهار زرقاء بنفسجية أو بيضاء جالسة على حوامل زهرية طرفية والاوراق عطرية ـ والتكاثر بالعقلة . ويوجد نوع آخر Negundo . V ولون أزهاره بنفسجية مبيضة

Wigandia Caracasana — Hydrophyllaceae .

شجيرة أوراقها كبيرة ترى وسط المسطحات الخضراء وأزهارها بنفسجية والتكاثر بالعقلة

Wistaria Chinensis — Leguminosae

متسلق أوراقه ريشية متساقطة شتاء وأزهاره بنفسجية فى عناقيد تزهر فى أوائل الربيع والتكاثر بالتراقيد

Xnthosoma Violaceum — Aroideae .

نبات نصف مائى الاوراق والاعناق مشربة باللون البنفسجى المحمر ويتكاثر بالتجزئة . وهومن النباتات الورقية الجميلة . يجب زراعته فى الاماكن الرطبة الظليلة

Yucca — Liliaceae

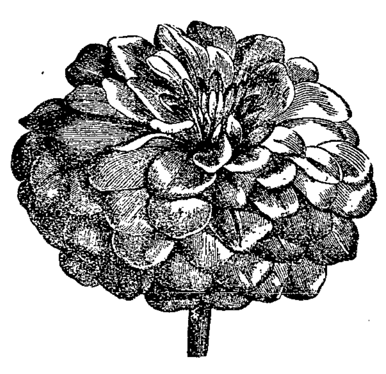
« ابره أدم » نبات ساقه اسطوانية أوراقه متراصة فى نظام بديع وهى طويلة حاده أزهاره بيضاء سمنية التكاثر بالعقل وتصلح للزراعة فى الجبلايات .

Zamia — Cycadaceae

تشبه السيكاس غير ان أوراقها أ كبر وأفتح لونا . ومن أ غلى وأثمن نباتات المسطحات الخضراء والتكاثر بالبذور .

Zinnia — Compositae

حولى صيفى أزهاره عديدة الالوان تزرع بذوره فى مارس ومن أنواعها Z.elegans



Zinnia

التسلقات Climbers

Allamanda
Ampelopsis
Antigonon
Argyreia
Aristolochia
Beaumontia
Bignonia
Bougainvillea
Buddleia
Clematis

Cryptostegia
Dolichos
Hedera
Hoya
Ipomoea
Jasminum
Lonicera
Momordica
Maurandia
Monstera

Passiflora
Pothos
Quisqualis
Rhynchospermum
Rosa
Solanum
Slephanotes
Solandra
Tecoma
Wistaria

الأشجار Trees

Acacia
Albizzia
Araucaria
Bauhinia
Bixa
Bombax
Butea
Cassia
Casuarina
Cedrela
Ceratonia
Chorisia
Chrysophyllum
Citharexylum
Cinnamomum
Cordia
Cupressus
Dalbergia

Eucalyptus
Eugenia
Ehretia
Elaeagnus
Ficus
Gleditschia
Grevillea
Harpephyllum
Jacaranda
Juglans
Kigelia
Lagunaria
Maclura
Magnolia
Machaerium
Melia
Morus

Oreopanax
Peltophorum
Pimenta
Pinus
Pleiogynium
Platanus
Poinciana
Populus
Pterospermum
Quercus
Robinia
Salix
Sapindus
Sapium
Schinus
Solanum
Erythrina

Sophora
Spathodea
Sterculia
Swietenia
Tamarix
Taxodium
Tectona
Terminalia

الشجيرات Shrubs

Abutilon
Acalypha
Acocanthera
Adhatoda
Anisacanthus
Azalea
Atriplex
Barleria
Bougainvillea
Brunfelsia
Buddleia
Caesalpinia
Callistemon
Calotropis
Camellia
Carissa
Caryopteris
Cassia
Catha
Cestrum
Croton
Cotoneaster
Mimosa
Crotolaria
Daedalacanthus
Datura
Dodonaea
Dombeya
Duranta
Euphorbia
Genista
Hibiscus
Jasminum
Jatropha
Lagerstroemia
Lantana
Ligustrum
Lycium
Melaleuca
Murraya
Montanoa
Myrtus
Nandina
Nerium
Nierembergia
Iochroma
Parkinsonia
Phyllanthus
Pittosporum
Plumbago
Raphiolepis
Rosa
Sambucus
Sanchezia
Schinus
Solanum
Spiraea
Tabernaemontana
Tecoma
Thevetia
Thuja
Tithonia
Viburnum
Vitex
Wigandia
Grevillea
Melia
Sciadophyllum

الحوليات Annuals

Acroclinium
Adonis
Ageratum
Alonsoa
Althea
Alyssum

Amaranthus
Anchusa
Antirrhinum
Aquilegia
Arctotis
Aster
Bellis
Brachycome
Cacalia
Calendula
Calliopsis
Campanula
Celosia
Centaurae
Portulaca
Reseda
Silene
Tagetes
Verbena
Viola
Cheiranthus
Cineraria
Clarkia
Coreopsis
Cosmos
Cynoglossum
Delphenium
Dianthus
Dimorphotheca
Eschscholtzia
Gaillardia
Gaura
Geum
Godetia
Gomphrena
Gypsophila
Helianthus
Helichrysum
Hunnemannia
Iberis
Impatiens
Primula
Salpiglossis
Tropaeolum
Kochia
Lathyrus
Layia
Leptosyne
Linaria
Linum
Lobelia
Lupinus
Matthiola
Mignonette
Mimulus
Myosotis
Nasturtium
Nemesia
Nemophila
Nicotiana
Papaver
Pansy
Pentstemon
Petunia
Phacelia
Phlox
Pyretherum
Scabiosa
Statice
Venidium

النباتات المائية والنصف مائية

Aquatic & semi aquatic Plants

Alpinia
Calla
Cyperus
Eichhornia
Hedychium
Nelumbium
Nymphaea
Pistia
Richardia
Sagittaria
Thalia

النباتات العصارية — Succulent Plants

Agave
Aloe
Cephalocereus
Cereus
Cotyledon
Crassula
Echeveria
Echinocactus
Epiphyllum
Furcraea
Gasteria
Haworthia
Kalanchoe
Kleinia
Mammillaria
Melocactus
Mesembryanthemum
Opuntia
Pereskia
Phyllocactus
Rochea
Sanseviera
Sedum
Sempervivum
Stapelia

نخيل الزينة — Ornamental palms

Areca
Arenga .
Brahea .
Caryota
Chamae dorea .
Chamaerops
Cocos .
Corypha
Cycas .
Hyop horbe
Hyphaene .
Dictyosperma .
Kentia .
Oreodoxa .
Phoenix .
Pritchardia .
Rhapis .
Sabal .
Thrinax .

نباتات تزين بها الصالونات

Aspidistera
Rus cus .
Latania .
Kentia
Dracaena.

نباتات الصوب — Greenhouse plants

Adiantum
Alsophila .
Anthurium .
Aspidium .
Asplenium
Azalea
Begonia .
Caladuim
Camellia
Orchids .
Clivia .
Croton .
Cyclamen .
Dieffen bachia
Ferns .
Fittonia .
Gloxinia .
Hydrangea .

Maranta
Nephrolepis
Philodendron
Rhododendron
Selaginella .

نباتات ورقية — Foliage plants

Acalypha .
Aspidis tera
Caladium
Croton
Dieffenbachia
Dracaena
Phalan gium
Sanchézia
An thurium
Begonia
Fittonia
Maranta
Selaginel'a
Coleus

الاسيجه — Hebges

Acalypha
Adhatoda
Atriplex
Bou gain villea
Buddleia
Clerodendron
Dodonaea
Duranta
Eugenia
Pittosporum
Lantana
Murraya
Ligus trum
Myrtus
Melaleuca

الابصال الزهرية — Flowering Bulbs

Agapanthus
Amaryllis
Anemone
Antholyza
Asphodelus
Clivia
Crinum
Crocus
Cyclamen
Daffodils
Freesia
Gladiolus
Gloxinia
Hemerocallis
Hyacinthus
Iris
Monbretia
Lilium
Muscari
Narcissus
Pancratium
Polianthes
Ranunculus
Tulipa
Dahlia

تقويم شهرى

يناير

تزال الازاهير الذابلة للحوليات الشتوية ـ يمنع الرى عن الورد قبل البدء فى عملية تقليمه بنحو أسبوعين ـ تزرع عقل الورد النسر ـ تشذب وتستأصل الأفرع الجافة للمتسلقات ـ تجهز عقل الاراوله لزراعتها فى قصارى نمرة ١٠ ـ تزرع كورمات الجلادبولس ـ تزال النموات الجانبية للقرنفل وتخف الازرار الزهرية ـ تنقل الاشجار والشجيرات اذا أريد ذلك فما كان منها مستديم الخضرة ينقل بصلاية وما كان متساقط الأوراق ينقل ملشا ـ ترى أبسطة النجيل والليبيا فى حالة سكون

فبراير

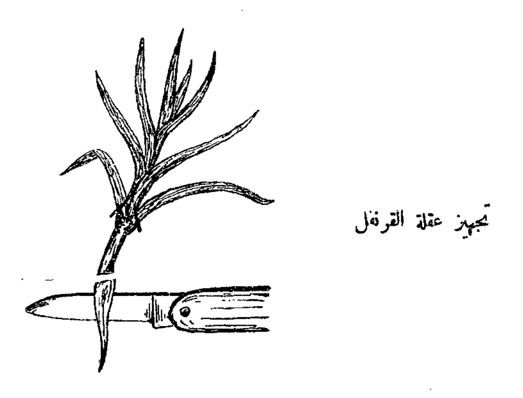
الاستمرار فى تقليم الورد وتنقل الانواع المطعمة الى الارض المستديمة ـ تجهز عقل الجارونيا ـ والبلارجونيوم للزراعة ـ الاستمرار فى زراعة عقل الاراوله فى مكان ظليل ـ خف الازرار الزهرية للقرنفل وتجهيز العقل للزراعة ـ زراعة الكنا بالتجزئة ـ زراعة بزور الداليا فى أواخر هذا الشهر ـ تسميد الاشجار والشجيرات والموعد مناسب لتكاثر ما يصلح منها بالعقلة .

مارس

تزرع بزور الحوليات الصيفية ـ تكاثر النباتات المائية بالتجزئة ـ تكاثر الاشجار والشجيرات بالبزور ـ نقل عقل الاراولة التى زرعت فى يناير الى قصارى أكبر ـ تفريد عقل القرنفل المزرعة فى يناير ـ الاستمرار فى زراعة الكنا بالتجزئة وزراعة درنات الداليا



تجهيز
عقلة الجارونيا



تجهيز عقلة القرنفل

ابريل

جمع بزور الحوليات الشتوية ـ الاستمرار فى زراعة بزور الحوليات الصيفية ـ الاستمرار فى زراعة درنات الداليا ـ تخزن أبصال الدافوديلس ـ تزرع عقل اللبيبا والنجيل ـ الاستمرار فى زراعة بزور الاشجار والشجيرات والمتسلقات

مايو

زراعة بزور السنراريا والديلفنيم ـ تمزق أرض الحوليات الشتوية وتسمد وتمهد لزراعة الحوليات الصيفية ـ الاستمرار فى زراعة درنات الداليا اذا أريد تزهيرها متأخراً ـ زراعة أبصال التوبيروز ـ نقل نباتات الاراوله الى القصارى النهائية نمرة ٢٥ ـ العناية بالابسطة الخضراء وريها ـ الوقت مناسب لتطعيم الورد

يونيو

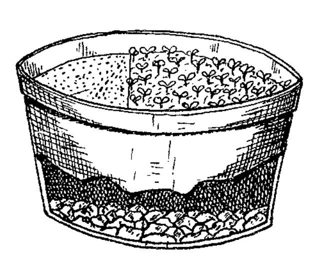
زراعة الانواع القصيرة من الانترهينم — زراعة بزور السنراريا والديلفنيم — تخزن أبصال الفريزيا ودرنات الانيمون وتوالى الداليا بالرى ويستمر العمل على تطعيم الورد

يوليو

تزرع معظم بزور الحوليات الشتويةوتوالى الكنا والداليابالرىوتسمدالاراوله بالسماد السائل مرة فىالاسبوع

أغسطس

زراعة معظم بزور الحوليات الشتوية — تزال النموات الجانبية للاراوله وتجهز



زراعة بزور الحوليات

الزهور الشتوية والصيفية

دعامات لها وتسمد بالسماد السائل مرتين فى الاسبوع — الاستمرار فى تطعيم الورد

<u>سبتمبر</u>

الاستمرار فى زراعة الحوليات الشتوية وشتل ماسبق زراعته — زراعة بزور بسلة الزهور . تنقل نباتات القرنفل الى قصارى أكبر — تجهز الارض استعدادا لزراعة الجازون — تكاثر البنفسج بالتجزئة

<u>أكتوبر</u>

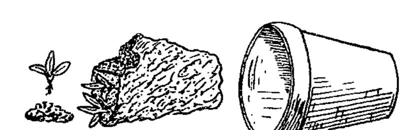
الاستمرار فى شتل بوادر الحوليات الشتوية — زراعة بزور البسلة — ابتداء تزهير الاراوله فى أواخر هذا الشهر فتوالى بالرى ويمنع عنها التسميد — الموعد مناسب لزراعة معظم أنواع الابصال مثل الياسنت والتوليب والفريزيا والانيمون والرانكولس وتزرع عقل البلارجونيوم — زراعة بزور الجازون

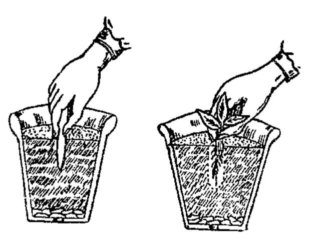
<u>نوفمبر</u>

أحواض الزهور منزرعة الان بالحوليات الشتوية — الاستمرار فى زراعة معظم أنواع الابصال (راجع اكتوبر) يمنع الرى عن الداليا تدريجيا استعدادا لتخزينها — زراعة بزور الجازون

<u>ديسمبر</u>

تقطع النباتات الاصلية للاراولة بعد انتهاء تزهيرها تشجيعا لنمو الخلف الصغيرة زراعة كورمات الجلاديولس





تفريد شتلات الحوليات

الزهور الشتوية والصيفية

اصلاح خطأ

صفحة	سطر	خطأ	صواب
٨	٢٢	Exelca .	Excelsa
٢٤	٦	Cheirnthus .	Cheiranthus .
٣٨	١٩	Sycamorus .	Sycomrous .
٤١	٧	Jamsoni .	Jamesoni .
٤٧	١٢	Jacobina .	Jacobinia
٦١	٥	Aeuleata .	Aculeata .
٦٧	١	Verdena .	Verbena .
١٣	١٣	Alla .	Alba .
٥٢	١٤	Tipii	Tipn